

Horeko API Data Model

for use with Invantive SQL

24.0

invantive
the SQL company

Auteursrecht

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieen, opnamen, of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Ondanks alle aan de samenstelling van deze tekst bestede zorg, kan noch de schrijver noch de uitgever aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade, die zou kunnen voortvloeien uit enige fout, die in deze uitgave zou kunnen voorkomen.

Deze handleiding is een naslagwerk bedoeld om het gebruik te verduidelijken. Indien gegevens in de voorbeeldafbeeldingen overeenkomen met gegevens in uw systeem, dan is de overeenkomst toevallig.

Belangrijke Informatie over Veiligheid en Gebruik

Beoogd gebruik en beperkingen: Deze software, ontwikkeld door Invantive, is ontworpen om een verscheidenheid aan zakelijke en informatietechnologische gegevensverwerkingsfuncties te ondersteunen, zoals boekhouding, financiÃ«le rapportage en verkooprapportage. Het is belangrijk om op te merken dat deze software niet is ontworpen, getest of goedgekeurd voor gebruik in omgevingen waar een storing of defect kan leiden tot levensbedreigende situaties, ernstige fysieke schade of milieuschade. Dit omvat, maar is niet beperkt tot:

- Nucleaire faciliteiten: de software mag niet worden gebruikt voor operaties of functies die verband houden met de controle, het onderhoud of de werking van nucleaire faciliteiten.
- Defensie en militaire toepassingen: deze software is niet geschikt voor gebruik in defensiegerelateerde toepassingen, inclusief maar niet beperkt tot wapenbeheer, militaire strategieplanning of andere aspecten van nationale defensie.
- Luchtvaart: de software is niet bedoeld voor gebruik in de bediening, navigatie of communicatiesystemen van vliegtuigen of luchtverkeersleidingomgevingen.
- Gezondheidszorg en medicijnproductie: deze software mag niet worden gebruikt voor de werking van medische apparaten, de analyse van patiÃ«ntgegevens voor kritieke gezondheidsbeslissingen, farmaceutische productie of medisch onderzoek waarbij een storing of defect de gezondheid van de patiÃ«nt kan beÃ¯nvloeden.
- Verwerking van chemische en/of gevaarlijke stoffen: deze software is niet bedoeld voor het beheer, de controle of de operationele aspecten van chemische fabrieken of faciliteiten voor de verwerking van chemische en/of gevaarlijke stoffen. Elke storing in de software die in deze omgevingen wordt gebruikt kan leiden tot gevaarlijke chemische lozingen, explosies of milieurampen.
- Transport- en verkeerscontrolesystemen: de software mag niet worden gebruikt voor de besturing, bediening of het beheer van transportsystemen, waaronder de besturing van spoorwegsignalen, metrosystemen of verkeerslichten. Storingen in dergelijke kritieke systemen kunnen tot ernstige ongelukken leiden en de openbare veiligheid in gevaar brengen.
- Energienetwerk- en nutsbesturingssystemen: deze software is niet ontworpen voor de besturing of bediening van energienetwerksystemen, waaronder elektrische onderstations, besturingssystemen voor hernieuwbare energie of besturingssystemen van waternutsbedrijven. Het falen van software op deze gebieden kan leiden tot aanzienlijke stroomonderbrekingen, onderbrekingen in de watervoorziening of andere storingen in openbare voorzieningen, waardoor gemeenschappen in gevaar kunnen komen en grote schade kan worden aangericht.
- Andere omgevingen met een hoog risico: alle andere kritieke infrastructuren en omgevingen waar een storing in de software kan leiden tot aanzienlijke schade aan personen of het milieu.

Gebruikersverantwoordelijkheid: gebruikers moeten ervoor zorgen dat ze het beoogde gebruik van de software begrijpen en de software niet gebruiken in een omgeving die buiten het beoogde doel valt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de geschiktheid van de software voor de beoogde toepassing te beoordelen, vooral in scenario's die een risico kunnen vormen voor leven, gezondheid en/of milieu.
Afwijzing van aansprakelijkheid: Invantive wijst elke verantwoordelijkheid af voor schade, letsel of welke gevolgen die voortvloeien uit het gebruik of misbruik van deze software in verboden en/of onbedoelde toepassingen.

Inhoud

1 SQL-stuurprogramma voor Horeko API 1

2 SQL-Driverattributen voor Horeko API 2

3 Catalogus: Horeko 19

3.1 Schema's ... 19
3.1.1 Schema: Account ... 19
3.1.2 Schema: Analytics ... 21
3.1.3 Schema: Availability ... 21
3.1.4 Schema: Clocking ... 28
3.1.5 Schema: Contracts ... 40
3.1.6 Schema: Department ... 46
3.1.7 Schema: Dish ... 49
3.1.8 Schema: DocumentManagement ... 69
3.1.9 Schema: Documents ... 75
3.1.10 Schema: Employee ... 76
3.1.11 Schema: Export ... 90
3.1.12 Schema: File ... 99
3.1.13 Schema: HealthController ... 100
3.1.14 Schema: Hours ... 100
3.1.15 Schema: Ingredient ... 105
3.1.16 Schema: Location ... 121
3.1.17 Schema: Meal ... 123
3.1.18 Schema: Menubuffet ... 123
3.1.19 Schema: MobileSettings ... 125
3.1.20 Schema: Native ... 126
3.1.21 Schema: Newsletter ... 128
3.1.22 Schema: Permissions ... 132
3.1.23 Schema: Recipefolders ... 134
3.1.24 Schema: Request ... 135
3.1.25 Schema: Roster ... 144
3.1.26 Schema: Sale ... 163
3.1.27 Schema: ShiftLocation ... 167
3.1.28 Schema: Shifts ... 169
3.1.29 Schema: ShiftTrade ... 178
3.1.30 Schema: Statistics ... 188
3.1.31 Schema: Stock ... 197
3.1.32 Schema: Subrecipe ... 207
3.1.33 Schema: Team ... 230
3.1.34 Schema: Unavailability ... 232
3.1.35 Schema: UndeterminedShift ... 244
3.1.36 Schema: Views ... 253
3.1.37 Schema: Waste ... 266

4 Package: dcr_metadata 268

4.1 Procedures ... 268
4.1.1 dcr_metadata.get_partitions: Horeko Data container metadata package ... 268

5 Package: hko_account 268

5.1 Procedures ... 268
5.1.1 hko_account.accountscontroller_post: Horeko Package for account operations that could not be mapped to a table.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

5.1.2 hko_account.accountscontroller_post_2: Horeko Package for account operations that could not be mapped to a table.

6 Package: hko_availability 269

6.1 Procedures 269
6.1.1 hko_availability.availabilitiescontroller_delete: Horeko Package for availability operations that could not be mapped to a table.
6.1.2 hko_availability.availabilitiescontroller_post: Horeko Package for availability operations that could not be mapped to a table.
6.1.3 hko_availability.availabilitiescontroller_post_2: Horeko Package for availability operations that could not be mapped to a table.

7 Package: hko_break 271

7.1 Procedures 271
7.1.1 hko_break.breakscontroller_post: Horeko Package for break operations that could not be mapped to a table.
7.1.2 hko_break.breakscontroller_post_2: Horeko Package for break operations that could not be mapped to a table.
7.1.3 hko_break.breakscontroller_post_3: Horeko Package for break operations that could not be mapped to a table.

8 Package: hko_clocking 273

8.1 Procedures 273
8.1.1 hko_clocking.clockingcontroller_getmyhoursummary: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.
8.1.2 hko_clocking.clockingcontroller_patch: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.
8.1.3 hko_clocking.clockingcontroller_post: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.
8.1.4 hko_clocking.clockingcontroller_post_2: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.
8.1.5 hko_clocking.clockingcontroller_post_3: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.
8.1.6 hko_clocking.clockingcontroller_post_4: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

9 Package: hko_employee_device 276

9.1 Procedures 276
9.1.1 hko_employee_device.employeedevicescontroller_post: Horeko Package for employee device operations that could not be mapped to
9.1.2 hko_employee_device.employeedevicescontroller_post_2: Horeko Package for employee device operations that could not be mapped

10 Package: hko_fingerprint 278

10.1 Procedures 278
10.1.1 hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post: Horeko Package for fingerprint operations that could not be mapped to a table.
10.1.2 hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post_2: Horeko Package for fingerprint operations that could not be mapped to a table.
10.1.3 hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post_3: Horeko Package for fingerprint operations that could not be mapped to a table.

11 Package: hko_labels 279

11.1 Procedures 279
11.1.1 hko_labels.labelprintcontroller_sw itchargoxlabelprinters: Horeko Package for labels operations that could not be mapped to a table.

12 Package: hko_menubuffet 279

12.1 Procedures 279
12.1.1 hko_menubuffet.menubuffetscontroller_delete: Horeko Package for menubuffet operations that could not be mapped to a table.
12.1.2 hko_menubuffet.menubuffetscontroller_post: Horeko Package for menubuffet operations that could not be mapped to a table.
12.1.3 hko_menubuffet.menubuffetscontroller_post_2: Horeko Package for menubuffet operations that could not be mapped to a table.

13 Package: hko_mobile_notifications 279

13.1 Procedures 279
13.1.1 hko_mobile_notifications.mobilenotificationscontroller_post: Horeko Package for mobile notifications operations that could not be mapp
13.1.2 hko_mobile_notifications.mobilenotificationscontroller_post_2: Horeko Package for mobile notifications operations that could not be ma

14 Package: hko_mobile_settings 281

14.1 Procedures 281
14.1.1 hko_mobile_settings.mobilesettingscontroller_post: Horeko Package for mobile settings operations that could not be mapped to a table
14.1.2 hko_mobile_settings.mobilesettingscontroller_post_2: Horeko Package for mobile settings operations that could not be mapped to a ta

15 Package: hko_newsletter 282

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

15.1 Procedures 282
15.1.1 hko_new sletter.new sletterscontroller_post: Horeko Package for new sletter operations that could not be mapped to a table.

16 Package: hko_roster 283

16.1 Procedures 283
16.1.1 hko_roster.rosterscontroller_createrosterexportcalendarfeed: Horeko Package for roster operations that could not be mapped to a ta
16.1.2 hko_roster.rosterscontroller_deleterosterexportcalendarfeed: Horeko Package for roster operations that could not be mapped to a tal
16.1.3 hko_roster.rosterscontroller_updaterosterexportcalendarfeed: Horeko Package for roster operations that could not be mapped to a ta

17 Package: hko_sale 285

17.1 Procedures 285
17.1.1 hko_sale.salescontroller_delete: Horeko Package for sale operations that could not be mapped to a table. **5**
17.1.2 hko_sale.salescontroller_post: Horeko Package for sale operations that could not be mapped to a table. **85**

18 Package: hko_shift_trade 285

18.1 Procedures 285
18.1.1 hko_shift_trade.shifttradescontroller_delete: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.
18.1.2 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.
18.1.3 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_2: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.
18.1.4 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_3: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.
18.1.5 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_4: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.
18.1.6 hko_shift_trade.shifttradescontroller_updateshifttraderequeststatus: Horeko Package for shift trade operations that could not be map

19 Package: hko_shifts 288

19.1 Procedures 288
19.1.1 hko_shifts.shiftscontroller_delete: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.
19.1.2 hko_shifts.shiftscontroller_post: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.
19.1.3 hko_shifts.shiftscontroller_post_2: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.
19.1.4 hko_shifts.shiftscontroller_post_3: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.

20 Package: hko_statistics 291

20.1 Procedures 291
20.1.1 hko_statistics.statisticscontroller_getingredientsmutations: Horeko Package for statistics operations that could not be mapped to a tab

21 Package: hko_unavailability 292

21.1 Procedures 292
21.1.1 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_createunavailability: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped
21.1.2 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_delete: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped to a table.
21.1.3 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_post: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped to a table.
21.1.4 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_updateunavailability: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped

22 Package: hko_undetermined_shift 294

22.1 Procedures 294
22.1.1 hko_undetermined_shift.undeterminedshiftrequestscontroller_post: Horeko Package for undetermined shift operations that could not b
22.1.2 hko_undetermined_shift.undeterminedshiftrequestscontroller_updateundeterminedshiftrequeststatus: Horeko Package for undetermin

Index 296

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

1 SQL-stuurprogramma voor Horeko API

Invantive UniversalSQL is de snelste, eenvoudigste en meest betrouwbare manier om data uit te wisselen met de Horeko-API.

Gebruik de optie "Zoeken" in het linkermenu om te zoeken naar een specifieke term, zoals de tabel- of kolomomschrijving. Gebruik de "Index"-optie als u de term al kent. Als u de benodigde informatie niet kunt vinden, klik dan op de Chat-knop onderaan of plaats uw vraag op de gebruikersgemeenschap. Invantive Support of andere gebruikers zullen u proberen te helpen.

Horeko is online software voor de horeca, inclusief planning en timemanagement, receptbeheer en HACCP. Horeko is beschikbaar in de Benelux.

De Horeko-driver omvat 206 tabellen en 3425 kolommen.

Horeko-API Clients

Invantive UniversalSQL is beschikbaar op vele gebruikersinterfaces ("clients" in het traditionele server-client paradigma). Alle Invantive UniversalSQL-statements kunnen worden uitgewisseld met een bijna 100% compatibiliteit over alle clients en besturingssystemen heen (Windows, MacOS, Linux, iOS, Android).

De clients omvatten Microsoft Excel, Microsoft Power BI, Microsoft Power Query, Microsoft Word en Microsoft Outlook. Webgebaseerde clients omvatten Invantive Cloud, Invantive Bridge Online als OData-proxy, Invantive App Online voor interactieve apps, Online SQL Editor voor het uitvoeren van query's en Invantive Data Access Point als uitgebreide proxy.

De Horeko Power BI-connector is gebaseerd op de Invantive UniversalSQL driver voor Horeko, aangevuld met een high-performance OData-connector die direct op Power BI werkt zonder enige add-on. Het OData-protocol is altijd versie 4, ongeacht of het achterliggende platform OData, SOAP of een ander protocol gebruikt.

Voor technische gebruikers zijn er commandoregel uitvoeringen van Invantive Data Hub die draaien op iOS, Android, Windows, MacOS en Linux. Invantive Data Hub wordt ook vaak gebruikt voor zakelijke servertoepassingen zoals ETL. Replicatie in grote hoeveelheden van gegevens afkomstig van de Horeko-API naar traditionele databases zoals SQL Server (on-premises en Azure), MySQL, PostgreSQL en Oracle is mogelijk met Invantive Data Replicator. Invantive Data Replicator creëert en onderhoudt automatisch Horeko-datawarehouses, eventueel in combinatie met gegevens van meer dan 75 andere (cloud) platforms. Invantive Data Replicator ondersteunt datavolumes tot meer dan 1 TB en meer dan 5.000 bedrijven. De on-premise editie van Invantive Bridge biedt een Horeko ADO.net-provider.

Tenslotte kunnen online web apps worden gebouwd voor Horeko met behulp van App Online of Invantive Cloud.

API-aanroepen Controleren

Wanneer een query of DML-statement is uitgevoerd op Invantive UniversalSQL kan een ontwikkelaar de daadwerkelijke aanroepen naar de Horeko-API evalueren met behulp van een query op sessionios@DataDictionary. Als alternatief kan uitgebreide logging van vragen en antwoorden worden ingeschakeld door log-native-calls-to-disk op true te zetten. In de map %USERPROFILE%\Invantive\NativeLog zal Invantive UniversalSQL logbestanden aanmaken per vraag en antwoord aan de Horeko-API.

Specificaties

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De SQL-driver voor Horeko ondersteunt geen partitionering. Definieer één datacontainer in een database voor elk bedrijf in Horeko om parallelle toegang mogelijk te maken voor gegevens van meerdere bedrijven.

Een inleiding in de concepten van Invantive UniversalSQL zoals databases, data containers en partitionering is te vinden in de Invantive UniversalSQL grammatica.

De configuratie kan gewijzigd worden via verschillende attributen middels de databasedefinitie, tijdens het aanmelden en tijdens gebruik. Een volledige lijst met configuratieopties staat in de driverattributen 2.

De catalogusnaam wordt gebruikt om de volledige gekwalificeerde naam van een object zoals een tabel of weergave samen te stellen. De schemanaam wordt gebruikt om de volledige gekwalificeerde naam van een object zoals een tabel of view samen te stellen. Op Horeko is de vergelijking van twee teksten standaard hoofdlettergevoelig.

Wijzigingen en bugfixes van het Horeko SQL-stuurprogramma zijn te vinden in de release-opmerkingen. Krijg toegang tot de gemeenschap via de Horeko sectie van de Invantive forums.

Drivercode voor gebruik in settings.xml: `Horeko`

Alias: `horeko`

Aanbevolen alias: `hko`

Drivercode voor gebruik in settings.xml

Algemene Horeko-documentatie is beschikbaar op https://horeko.com/.

Bijgewerkt 11-06-2025 11:15 met Invantive UniversalSQL versie 24.0.729-PROD+5447.

2 SQL-Driverattributen voor Horeko API

Het SQL-stuurprogramma voor Horeko heeft veel kenmerken die kunnen worden verfijnd om de verwerking te verbeteren in scenario's met onbetrouwbare netwerkverbindingen naar de API-server van Horeko of met grote hoeveelheden gegevens. Ook hebben veel drivers driver-specifieke attributen om het feitelijke gedrag te finetunen of data te verwerken die niet aan de specificaties voldoen.

Aan de Horeko-driverattributen wordt een standaardwaarde toegekend die zelden behoeft te worden gewijzigd. Indien nodig kunnen echter wijzigingen worden aangebracht op vier niveau's die in de onderstaande tabel met afzonderlijke vinkjes zijn aangegeven:

- Connection string: de connection string uit het settings*.xml bestand en toegepast tijdens het aanmelden.
- Set SQL-statement: een set SQL-statement dat moet worden uitgevoerd nadat de verbinding tot stand is gebracht.
- Aanmelden: waarde die door de gebruiker interactief moet worden opgegeven tijdens het aanmelden in een gebruikersinterface.

De connectionstring voor Horeko is te vinden in het settings*.xml bestand dat voor de database wordt gebruikt. De referentiehandleidingen bevatten instructies voor het verplaatsen van de settings*.xml bestanden. Settings*.xml-bestanden bevinden zich meestal in de map `%USERPROFILE%\invantive` in de meeste implementatiescenario's. Elke datacontainer van een database in de connection string kan een `connectionString` element hebben waarin de naam en de waarden van attributen worden gespecificeerd. Zowel naam als waarde moeten naar behoren worden geëscaped volgens de XML-semantiek. De

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

feitelijke toepassing van de waarde gebeurt uitsluitend tijdens het aanmelden. Er moet een nieuwe verbinding tot stand worden gebracht om de waarde van het driverattribuut te wijzigen met behulp van een connection string.

Het set SQL-statement kan na aanmelding worden uitgevoerd. De syntaxis is: `set NAME VALUE`, of voor een gedistribueerde database: `set NAME@ALIAS VALUE`. In sommige scenario's moet u de naam van de driverattribuut tussen vierkante haken zetten om te voorkomen dat de naam wordt ontleed, bijvoorbeeld wanneer een gereserveerd SQL-trefwoord deel uitmaakt van de naam. De nieuwe waarde wordt direct na uitvoering van de set-statement van kracht. Het set-statement kan tijdens een sessie zo vaak worden uitgevoerd als nodig is.

Driverattributen die interactief op een waarde kunnen worden ingesteld worden meestal weergegeven in het aanmeldvenster. Afhankelijk van het platform en de ontwerpbeslissingen van de ontwerper van de gebruikersinterface kunnen sommige of alle beschikbare driverattributen beschikbaar worden gesteld.

De Horeko-driver kan worden geconfigureerd via de volgende attributen:

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
add-odata-mandatory-filters	Of automatisch OData-filters moeten worden toegevoegd die door het platform noodzakelijk worden geacht.	OData	False	✓	✓	✓	
analysis-enforce-row-uniqueness	Zorg ervoor dat rijen uniek zijn voor softwareanalyse. Een vingerafdruk wordt berekend op basis van de hele gegevensrij wanneer de kolom met de primaire sleutel onbekend is.	Shared	False	✓	✓	✓	
api-access-token	Access Token is een beveiligingstoken voor meerdere OAuth2 Flows. Met een Access Token heeft u toegang tot beschermde bronnen. Een Access Token moet veilig worden opgeslagen, want eenmaal gecompromitteerd geeft het toegang tot uw beschermde bronnen.	OData		✓	✓	✓	✓
api-client-id	De client-ID is een unieke identificatie van uw applicatie. Het wordt gegenereerd bij het registreren van een applicatie.	OData		✓		✓	✓
api-client-secret	Het client secret moet vertrouwelijk worden behandeld. Zoals een wachtwoord voor een aanmeldcode, is het client secret het vertrouwelijke deel van een app die wordt geïdentificeerd door een client ID. Het is nodig tijdens de OAuth2 Code Grant Flow samen met het refresh token om toegang te krijgen.	OData		✓		✓	✓
api-pre-expiry-refresh-sec	Het aantal seconden voordat het token vervalt om een nieuw token te verwerven.	OData		✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
api-redirect-url	De omleidings-URI is de website waarnaar een browsersessie wordt omgeleid nadat het OAuth2-authenticatieproces is voltooid.	OData		✓		✓	✓
api-refresh-token	Refresh token is een beveiligingstoken voor de OAuth2 Code Grant Flow. Met een refresh token en client secret kunt u een vernieuwd access token ophalen voor toegang tot beschermde bronnen. Een refresh token en client secret moeten veilig worden opgeborgen omdat - eenmaal gecompromitteerd - het toegang geeft tot uw beschermde bronnen.	OData		✓		✓	✓
api-scope	De autorisatiescope(s) om een OAuth-token voor aan te vragen.	OData		✓		✓	
api-token-url	De token-URI is het OAuth2-eindpunt om tokens mee uit te wisselen.	OData		✓		✓	
api-url	URL van de webservice.	OData		✓		✓	
bulk-delete-page-size-rows	Aantal rijen dat per batch moet worden verwijderd bij bulkverwijdering.	Shared	10000	✓	✓	✓	
bulk-insert-page-size-bytes	Geschatte maximale grootte in bytes van een batch bij bulksgewijs toevoegen.	Shared	10000000	✓	✓	✓	
bulk-insert-page-size-rows	Aantal toe te voegen rijen per batch bij bulksgewijs toevoegen.	Shared	250	✓	✓	✓	
download-error-400-bad-request-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer de HTTP-server een incorrect formaat meldt tijdens het ophalen van gegevens.		3	✓	✓	✓	
download-error-400-bad-request-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een HTTP-server meldt dat de API-server niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.		500	✓	✓	✓	
download-error-400-bad-request-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de HTTP-server meldt dat de API-server niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.		5000	✓	✓	✓	
download-error-400-bad-request-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen als de HTTP-server meldt dat de API-server niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-403-forbidden-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer de website een HTTP-status 403 meldt (Verboden).		2	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
download-error-403-forbidden-sleep-initial-ms	Initiële slaaptijd in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer de website een HTTP-status 403 (Verboden) meldt.		3000	✓	✓	✓	
download-error-403-forbidden-sleep-max-ms	Maximale slaaptijd in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer de website een HTTP-status 403 (Verboden) meldt.		10000	✓	✓	✓	
download-error-403-forbidden-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaaptijd tussen nieuwe pogingen wanneer de website een HTTP-status 403 (Verboden) meldt.		2	✓	✓	✓	
download-error-408-request-timeout-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de website een HTTP-status 408 meldt.		10	✓	✓	✓	
download-error-408-request-timeout-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 408 meldt.		10000	✓	✓	✓	
download-error-408-request-timeout-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 408 meldt.		300000	✓	✓	✓	
download-error-408-request-timeout-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 408 meldt.		2	✓	✓	✓	
download-error-422-bad-request-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer HTTP-server onverwerkbare entiteit meldt tijdens het ophalen van gegevens.		30	✓	✓	✓	
download-error-422-bad-request-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer HTTP-server onverwerkbare entiteit meldt tijdens het ophalen van gegevens.		10000	✓	✓	✓	
download-error-422-bad-request-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de HTTP-server een onverwerkbare entiteit meldt tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	
download-error-422-bad-request-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen als de HTTP-server een niet-verwerkbare entiteit meldt tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-429-too-many-requests-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de website meldt dat er te veel aanvragen zijn gedaan gedurende een tijdslot van één minuut of één dag.		10	✓	✓	✓	
download-error-429-too-many-requests-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website meldt dat er te veel verzoeken zijn gedaan gedurende		10000	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
	een tijdslot van één minuut of één dag.						
download-error-429-too-many-requests-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website meldt dat er te veel verzoeken zijn gedaan gedurende een tijdslot van één minuut of één dag.		300000	✓	✓	✓	
download-error-429-too-many-requests-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de website meldt dat er te veel verzoeken zijn gedaan gedurende een tijdslot van één minuut of één dag.		2	✓	✓	✓	
download-error-500-internal-server-error-max-tries	itgen_pae_download_error_500_internal_server_error_max_tries		10	✓	✓	✓	
download-error-500-internal-server-error-sleep-initial-ms	itgen_pae_download_error_500_internal_server_error_sleep_initial_ms		10000	✓	✓	✓	
download-error-500-internal-server-error-sleep-max-ms	itgen_pae_download_error_500_internal_server_error_sleep_max_ms		300000	✓	✓	✓	
download-error-500-internal-server-error-sleep-multiplicator	itgen_pae_download_error_500_internal_server_error_sleep_multiplicator		2	✓	✓	✓	
download-error-502-server-unavailable-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer de HTTP-server een slechte gateway meldt tijdens het ophalen van gegevens.		30	✓	✓	✓	
download-error-502-server-unavailable-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de HTTP-server een slechte gateway meldt tijdens het ophalen van gegevens.		10000	✓	✓	✓	
download-error-502-server-unavailable-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer HTTP-server een gebroken gateway meldt tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	
download-error-502-server-unavailable-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen als de HTTP-server een slechte gateway meldt tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-503-server-unavailable-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de HTTP-server meldt dat de API-server niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.		30	✓	✓	✓	
download-error-503-server-unavailable-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een HTTP-server meldt dat de API-server		10000	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
	niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.						
download-error-503-server-unavailable-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de HTTP-server meldt dat de API-server niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	
download-error-503-server-unavailable-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen als de HTTP-server meldt dat de API-server niet beschikbaar is tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-504-gateway-timeout-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de website een gateway time-out meldt.		10	✓	✓	✓	
download-error-504-gateway-timeout-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een time-out van de gateway meldt.		10000	✓	✓	✓	
download-error-504-gateway-timeout-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een time-out voor de gateway meldt.		300000	✓	✓	✓	
download-error-504-gateway-timeout-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de website een gateway time-out meldt.		2	✓	✓	✓	
download-error-590-network-connect-timeout-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de website een HTTP-status 590 meldt.		10	✓	✓	✓	
download-error-590-network-connect-timeout-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 590 meldt.		10000	✓	✓	✓	
download-error-590-network-connect-timeout-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 590 meldt.		300000	✓	✓	✓	
download-error-590-network-connect-timeout-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 590 meldt.		2	✓	✓	✓	
download-error-599-network-connect-timeout-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de website een HTTP-status 599 meldt.		10	✓	✓	✓	
download-error-599-network-connect-timeout-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 599 meldt.		10000	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
download-error-599-network-connect-timeout-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 599 meldt.		300000	✓	✓	✓	
download-error-599-network-connect-timeout-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de website een HTTP-status 599 meldt.		2	✓	✓	✓	
download-error-argument-exception-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer een argumentuitzondering wordt geretourneerd bij het downloaden van een blob.		10	✓	✓	✓	
download-error-argument-exception-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer er een argumentuitzondering optreedt bij het downloaden van een blob.		10000	✓	✓	✓	
download-error-argument-exception-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een argument-uitzondering wordt geretourneerd bij het downloaden van een blob.		300000	✓	✓	✓	
download-error-argument-exception-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer een argument-uitzondering wordt geretourneerd bij het downloaden van een blob.		2	✓	✓	✓	
download-error-internet-down-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de internetverbinding tijdens het ophalen van gegevens lijkt uit te vallen.		10	✓	✓	✓	
download-error-internet-down-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de Internetverbinding tijdens het ophalen van gegevens lijkt uit te vallen.		10000	✓	✓	✓	
download-error-internet-down-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de Internetverbinding tijdens het ophalen van gegevens lijkt uit te vallen.		300000	✓	✓	✓	
download-error-internet-down-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer de Internetverbinding tijdens het ophalen van gegevens lijkt uit te vallen.		2	✓	✓	✓	
download-error-io-exception-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer een netwerk-I/O-verbinding mislukt tijdens het ophalen van gegevens.		10	✓	✓	✓	
download-error-io-exception-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een netwerk I/O-verbindingsfout optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		10000	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
download-error-io-exception-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer een storing in de netwerk I/O-verbinding optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	
download-error-io-exception-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen als een netwerk-I/O-verbinding optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-json-exception-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer een ongeldige JSON-tekst wordt geretourneerd.		3	✓	✓	✓	
download-error-json-exception-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een ongeldig JSON-tekst wordt geretourneerd.		1000	✓	✓	✓	
download-error-json-exception-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een ongeldige JSON-tekst wordt teruggegeven.		10000	✓	✓	✓	
download-error-json-exception-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer een ongeldige JSON-tekst wordt teruggegeven.		2	✓	✓	✓	
download-error-name-resolution-failure-max-tries	Maximum aantal pogingen waarbij de hostnaam niet kon worden omgezet tijdens het ophalen van gegevens.		5	✓	✓	✓	
download-error-name-resolution-failure-sleep-initial-ms	Aanvankelijke slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de hostnaam niet kan worden opgelost tijdens het ophalen van gegevens.		5000	✓	✓	✓	
download-error-name-resolution-failure-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de hostnaam niet kan worden opgelost tijdens het ophalen van gegevens.		5000	✓	✓	✓	
download-error-name-resolution-failure-sleep-multiplicator	itgen_pae_download_error_iname_resolution_failure_sleep_multiplicator		1	✓	✓	✓	
download-error-other-exception-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer een ongekwalificeerde fout optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		3	✓	✓	✓	
download-error-other-exception-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een ongekwalificeerde fout optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		10000	✓	✓	✓	
download-error-other-exception-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer een ongekwalificeerde fout optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
download-error-other-exception-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer een ongekwalificeerde fout optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-socket-exception-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de netwerkverbinding geforceerd wordt verbroken tijdens het ophalen van gegevens.		10	✓	✓	✓	
download-error-socket-exception-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de netwerkverbinding geforceerd wordt verbroken tijdens het ophalen van gegevens.		10000	✓	✓	✓	
download-error-socket-exception-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de netwerkverbinding geforceerd wordt verbroken tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	
download-error-socket-exception-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer de netwerkverbinding geforceerd wordt verbroken tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-web-exception-max-tries	Maximaal aantal pogingen wanneer er een fout in de Internetverbinding optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		10	✓	✓	✓	
download-error-web-exception-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer een webverbindingsfout optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		10000	✓	✓	✓	
download-error-web-exception-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer een storing in de webverbinding optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		300000	✓	✓	✓	
download-error-web-exception-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer een storing in de webverbinding optreedt tijdens het ophalen van gegevens.		2	✓	✓	✓	
download-error-web-not-found-max-tries	itgen_pae_download_error_web_not_found_max_tries		1	✓	✓	✓	
download-error-web-not-found-sleep-initial-ms	itgen_pae_download_error_web_not_found_sleep_initial_ms		10000	✓	✓	✓	
download-error-web-not-found-sleep-max-ms	itgen_pae_download_error_web_not_found_sleep_max_ms		300000	✓	✓	✓	
download-error-web-not-found-	itgen_pae_download_error_web_not_found_sleep_multiplicator		2	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
sleep-multiplicator							
download-error-web-not-implemented-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de verbindingsrapporten niet geïmplementeerd zijn.		1	✓	✓	✓	
download-error-web-not-implemented-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer de verbindingsrapporten niet zijn geïmplementeerd.		10000	✓	✓	✓	
download-error-web-not-implemented-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de verbindingsrapporten niet zijn geïmplementeerd.		300000	✓	✓	✓	
download-error-web-not-implemented-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer de verbindingsrapporten niet zijn geïmplementeerd.		2	✓	✓	✓	
download-error-web-timeout-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de verbinding een time-out meldt.		10	✓	✓	✓	
download-error-web-timeout-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de verbinding een time-out meldt.		1000	✓	✓	✓	
download-error-web-timeout-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de verbinding een time-out meldt.		30000	✓	✓	✓	
download-error-web-timeout-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer de verbinding een time-out meldt.		2	✓	✓	✓	
download-error-web-unauthorized-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de verbinding een fout meldt door onvoldoende rechten.		1	✓	✓	✓	
download-error-web-unauthorized-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de verbinding een fout meldt over ontbrekende rechten.		10000	✓	✓	✓	
download-error-web-unauthorized-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de verbinding een fout meldt door ontbrekende rechten.		300000	✓	✓	✓	
download-error-web-unauthorized-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor de slaapduur tussen pogingen wanneer de verbinding een fout meldt over onvoldoende rechten.		2	✓	✓	✓	
duplicate-row-mode	Configureer het gedrag wanneer meerdere rijen worden ontdekt tijdens een beperkte zoekopdracht op basis van een vingerafdruk gegenereerd uit de primaire sleutelwaarde, of alle kolomwaarden			✓	✓	✓	✓

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
	wanneer er geen primaire sleutel bekend is.. De volgende waarden kunnen worden gebruikt: "error" om een foutmelding te geven bij dubbele vingerafdrukwaardes in een API-pagina met rijen, "keep" om dubbele vingerafdrukwaardes stil te negeren, "skip" zoals "keep" maar met logging naar trace om dubbele waardes op te sporen of "null" voor standaardgedrag (meestal "error")..						
force-case-sensitive-identifiers	Beschouw identifiers als hoofdlettergevoelig, onafhankelijk van de mogelijkheden van het platform.	Shared	False	✓	✓	✓	
forced-casing-identifiers	Geforceerd hoofdlettergebruik voor identifiers. Kies uit Unset, Lower, Upper en Mixed.	Shared		✓	✓	✓	
http-disk-cache-compression-level	Compressieniveau voor de HTTP-diskcache, variërend van 1 (beperkt) tot 9 (intensief). De standaardinstelling is 5.	Shared	5	✓	✓	✓	
http-disk-cache-directory	Map waar de HTTP-cache is opgeslagen.	Shared	C:\Users\guido\Invantive\Cache\http\guido\shared	✓	✓	✓	
http-disk-cache-ignore-write-errors	Of schrijffouten naar schijfcache moeten worden genegeerd.	Shared	False	✓	✓	✓	
http-disk-cache-max-age-sec	Maximaal acceptabele leeftijd in seconden voor het gebruik van gegevens in de HTTP-schijfcache.	Shared	2592000	✓	✓	✓	
http-get-timeout-max-ms	HTTP GET maximale time-out bij opnieuw proberen (ms).		24000	✓	✓	✓	
http-get-timeout-ms	HTTP GET time-out (ms).		56000	✓	✓	✓	
http-memory-cache-compression-level	Compressieniveau voor de HTTP-geheugencache, variërend van 1 (beperkt) tot 9 (intensief). De standaardinstelling is 5.	OData	5	✓	✓	✓	
http-memory-cache-max-age-sec	Maximaal acceptabele leeftijd in seconden voor het gebruik van gegevens in de HTTP-geheugencache.	OData	14400	✓	✓	✓	
http-post-timeout-max-ms	HTTP POST maximale time-out bij opnieuw proberen (ms).		58000	✓	✓	✓	
http-post-timeout-ms	HTTP POST time-out (ms).		57000	✓	✓	✓	
ignore-http-400-errors	Negeer HTTP 400-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-endpoint.		False	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
ignore-http-401-errors	Negeer HTTP 401-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-402-errors	Negeer HTTP 402-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-endpoint.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-403-errors	Negeer HTTP 403-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-endpoint.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-404-errors	Negeer HTTP 404-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-422-errors	Negeer HTTP 422-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-429-errors	Negeer HTTP 429-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-500-errors	Negeer HTTP 500-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-endpoint.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-502-errors	Negeer HTTP 502-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
ignore-http-503-errors	Negeer HTTP 503-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
ignore-unknown-path-type	Of nog niet-ondersteunde padtypes moeten worden genegeerd. Bij een niet-ondersteund type wordt een fout opgewekt.		True	✓	✓	✓	✓
ignore-values-unknown-path	Of waarden buiten de verwerkte paden moeten worden genegeerd. Anders wordt een fout opgewekt wanneer een waarde buiten een pad voorkomt.		True	✓	✓	✓	✓
invalid-json-on-get-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de bij een GET ontvangen JSON ongeldig is.		1	✓	✓	✓	
invalid-json-on-get-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de bij een GET ontvangen JSON ongeldig is.		1000	✓	✓	✓	
invalid-json-on-get-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de bij een GET ontvangen JSON ongeldig is.		10000	✓	✓	✓	
invalid-json-on-get-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de bij een GET ontvangen JSON ontvangen ongeldig is.		2	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
invalid-json-on-post-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer de bij POST ontvangen JSON ongeldig is.		1	✓	✓	✓	
invalid-json-on-post-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen pogingen wanneer de bij POST ontvangen JSON ongeldig is.		1000	✓	✓	✓	
invalid-json-on-post-sleep-max-ms	Maximum slaapduur in milliseconden tussen nieuwe pogingen wanneer de bij een POST ontvangen JSON ongeldig is.		10000	✓	✓	✓	
invalid-json-on-post-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen pogingen wanneer de bij POST ontvangen JSON ongeldig is.		2	✓	✓	✓	
invantive-sql-compress-sparse-arrays	Of de sparse arrays in resultatensets moeten worden gecomprimeerd tijdens de compressie.	SQL Engine V1	True	✓	✓	✓	
invantive-sql-correct-invalid-date	Of datums moeten worden gecorrigeerd als ze als ongeldig worden beschouwd omdat ze vóór 01-01-1753 liggen. Deze datums worden leeggemaakt als dat mag. Anders wordt de datum vervangen door 01-01-1753.	SQL Engine V1	False	✓	✓	✓	
invantive-sql-execution-profile-disk-path	itgen_pae_invantive_sql_execution_profile_disk_path	SQL Engine V1		✓	✓	✓	
invantive-sql-execution-profile-to-disk	itgen_pae_invantive_sql_execution_profile_to_disk	SQL Engine V1	False	✓	✓	✓	
invantive-sql-forward-filters-to-data-containers	Of filters moeten worden doorgestuurd naar datacontainers.	SQL Engine V1	True	✓	✓	✓	
invantive-sql-share-byte-arrays	Of het geheugen moet worden gedeeld dat wordt gebruikt voor identieke byte-arrays in resultatensets tijdens compressie.	SQL Engine V1	True	✓	✓	✓	
invantive-sql-share-strings	Of het geheugen moet worden gedeeld dat wordt gebruikt voor identieke tekenreeksen in resultaatsets tijdens compressie.	SQL Engine V1	True	✓	✓	✓	
invantive-sql-shuffle-fetch-results-data-containers	Of resultaten uit datacontainers moeten worden gemengd.	SQL Engine V1	False	✓	✓	✓	
invantive-use-cache	Of de resultaten van een query in de cache moeten worden opgeslagen.	SQL Engine V1	True	✓	✓	✓	
join-set-points-per-request	Maximum aantal waarden in een verzoek bij het uitvoeren van een joinset.	OData	60	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
limit-partition-calls-left	Minimaal aantal resterende API-aanroepen op een partitie voor een harde limiet. Als resterend aantal onder deze minimum zakt wordt een foutmelding gegeven.	OData	500	✓	✓	✓	
log-native-calls-to-disk-max-events	Maximum aantal te registreren aanroepgebeurtenissen sinds de laatste activering.	Shared		✓	✓	✓	
log-native-calls-to-disk-max-seconds	Maximum aantal seconden om calls te registreren sinds laatste activering.	Shared		✓	✓	✓	
log-native-calls-to-disk-on-error	Registreert systeemeigen aanroepen naar de backend van de datacontainer als schijfbestanden wanneer de aanroep een fout opleverde.	Shared	False	✓	✓	✓	
log-native-calls-to-disk-on-success	Registreert systeemeigen aanroepen naar de backend van de datacontainer als schijfbestanden wanneer er geen fout werd opgewekt.	Shared	False	✓	✓	✓	
log-native-calls-to-trace	Registreer native calls naar datacontainer backend op de trace.	Shared	False	✓	✓	✓	
maximum-discovered-column-count	Maximum aantal ontdekte kolommen. Een foutmelding wordt opgewekt indien de kolom deze waarde overschrijdt.		250	✓	✓	✓	✓
maximum-length-identifiers	Niet-standaard maximale lengte van identifiernamen in tekens.	Shared		✓	✓	✓	
maximum-url-length	Maximale URL-lengte			✓	✓	✓	
max-odata-filters	Maximum aantal OData filter-elementen.	OData	100	✓	✓	✓	
max-odata-rewrite-in-count	itgen_pae_max_odata_rewrite_in_count	OData	500	✓	✓	✓	
max-url-length-accepted	De maximaal geaccepteerde URL-lengte voordat een foutmelding wordt opgewekt.	Shared	8000	✓	✓	✓	
max-url-length-desired	De gewenste maximale URL-lengte.	Shared	8000	✓	✓	✓	
metadata-cache-max-age-sec	Maximaal acceptabele leeftijd in seconden voor hergebruik van metadata.	OData		✓	✓	✓	
oauth-unauthorized-max-tries	Maximum aantal pogingen wanneer een OAuth-uitzondering optreedt.	OData	2	✓	✓	✓	
oauth-unauthorized-sleep-initial-ms	Initiële slaapduur in milliseconden tussen OAuth-herauthenticatiepogingen wanneer de OAuth-authenticatie mislukt.	OData	10000	✓	✓	✓	
oauth-unauthorized-sleep-max-ms	Maximale slaapduur in milliseconden tussen pogingen tot herauthenticatie	OData	1000	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
	van OAuth wanneer de OAuth-verificatie mislukt.						
oauth-unauthorized-sleep-multiplicator	Vermenigvuldigingsfactor voor slaapduur tussen OAuth-herauthenticatiepogingen wanneer de OAuth-authenticatie mislukt.	OData	2	✓	✓	✓	
page-size-rows	Aantal op te halen rijen per pagina.	Horeko	10000	✓	✓	✓	
partition-slot-based-rate-limit-length-ms	Totale duur in milliseconden voor alle slots met een partitie-gebaseerde snelheidslimiet.	Shared	60000	✓		✓	
partition-slot-based-rate-limit-slots	Aantal slots per partitie-gebaseerde snelheidslimiet. Null betekent geen op slots gebaseerde snelheidslimiet.	Shared		✓		✓	
pre-request-delay-ms	Vertraging voorafgaand aan het verzoek in milliseconden.	Shared	0	✓	✓	✓	
requested-page-size	Gewenste aantal rijen om uit te wisselen per keer; alleen effectief op sommige platforms zoals AFAS Online.	Shared		✓	✓	✓	
requests-parallel-max	Maximaal aantal parallelle gegevensaanvragen van afzonderlijke partities op de datacontainer.	Shared	32	✓	✓	✓	
simulate-http-400-errors	Simuleer HTTP 400-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-400-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 400-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-401-errors	Simuleer HTTP 401-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-401-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 401-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-403-errors	Simuleer HTTP 403-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-403-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 403-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-408-errors	Simuleer HTTP 408-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-408-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 408-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-429-errors	Simuleer HTTP 429-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
simulate-http-429-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 429-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-500-errors	Simuleer HTTP 500-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-500-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 500-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-502-errors	Simuleer HTTP 502-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-502-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 502-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-503-errors	Simuleer HTTP 503-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-503-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP 503-fouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-504-errors	itgen_pae_simulate_http_504_errors		False	✓	✓	✓	
simulate-http-504-errors-percentage	itgen_pae_simulate_http_504_errors_percentage		0	✓	✓	✓	
simulate-http-522-errors	itgen_pae_simulate_http_522_errors		False	✓	✓	✓	
simulate-http-522-errors-percentage	itgen_pae_simulate_http_522_errors_percentage		0	✓	✓	✓	
simulate-http-524-errors	itgen_pae_simulate_http_524_errors		False	✓	✓	✓	
simulate-http-524-errors-percentage	itgen_pae_simulate_http_524_errors_percentage		0	✓	✓	✓	
simulate-http-protocol-errors	Simuleer HTTP-protocolfouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		False	✓	✓	✓	
simulate-http-protocol-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP-protocolfouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
simulate-http-timeout-errors	Simuleer HTTP-time-outfouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt..		False	✓	✓	✓	
simulate-http-timeout-errors-percentage	Percentage gesimuleerde HTTP-time-outfouten bij het uitwisselen van resultaten met het HTTP-eindpunt.		0	✓	✓	✓	
slot-based-rate-limit-length-ms	Totale duur in milliseconden over alle slots heen met een slotgebaseerde-snelheidslimiet.	Shared	60000	✓		✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
slot-based-rate-limit-slots	Aantal slots met een op slots gebaseerde snelheidslimiet. Null betekent geen op slots gebaseerde snelheidslimiet.	Shared		✓		✓	
standardize-identifiers	Herschrijf alle identifiers naar de voorkeurstandaarden zoals geconfigureerd via standardize-identifiers-casing en maximum-length-identifiers.	Shared	True	✓	✓	✓	
standardize-identifiers-casing	Herschrijf alle identifiers naar het aanbevolen standaard platform-specifieke hoofdlettergebruik wanneer een datamodel op een hoofdletterafhankelijk platform wordt gewijzigd.	Shared	True	✓	✓	✓	
swagger-specification-allow-fallback	Of terugval op een mogelijk gebundelde Swagger-specificatie moet worden toegestaan in geval van een probleem met de internetverbinding.		False	✓		✓	✓
swagger-specification-download-tries	Specificatie Downloadpogingen		5	✓	✓	✓	
swagger-specification-file	Het Swagger-bestandspad zoals C:\temp\swagger.json.			✓	✓	✓	✓
swagger-specification-http-disk-cache-max-age-sec	Maximaal acceptabele leeftijd in seconden voor het gebruik van Swagger-specificatiedata in de HTTP-schijfcache.		86400	✓	✓	✓	
swagger-specification-url	De Swagger-URL zoals https://example.org/rest/swagger.json.			✓	✓	✓	✓
totp-secret	Gedeelde geheime sleutel om een eenmalig wachtwoord te genereren met TOTP RFC 6238. Voer voor een betere beveiliging handmatig het eenmalige wachtwoord in dat gevraagd werd tijdens het aanmelden.	OData		✓		✓	✓
use-batch-insert	Of batch-insert moet worden gebruikt.	OData	True	✓	✓	✓	
use-http-disk-cache-read	Of HTTP-antwoorden van eerdere zoekopdrachten die op schijf zijn opgeslagen, moeten worden gebruikt om de huidige vraag te beantwoorden.	Shared	False	✓	✓	✓	
use-http-disk-cache-write	Of HTTP-antwoorden op schijf moeten worden bewaard.	Shared	False	✓	✓	✓	
use-http-memory-cache-read	Of HTTP-antwoorden van eerdere zoekopdrachten die in het geheugen zijn opgeslagen, moeten worden	OData	True	✓	✓	✓	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Code	Omschrijving	Oorsprong	Standaardwaarde	Instellen uit Connection String	Instellen met Set SQL-statement	Instellen uit Driversbestand	Instellen uit Aanmelden
	gebruikt om de huidige zoekopdracht te beantwoorden.						
use-http-memory-cache-write	Of HTTP-antwoorden van eerdere zoekopdrachten moeten worden onthouden voor gebruik door toekomstige zoekopdrachten.	OData	True	✓	✓	✓	

3 Catalogus: Horeko

3.1 Schema's

3.1.1 Schema: Account

3.1.1.1 Tabellen

AccountCheckOeiUserPopupOptions

Catalogus: Horeko

Schema: Account

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel AccountCheckOeiUserPopupOptions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
IsManager	boolean		☐	
OeiMigrationDeadline	datetime		☐	

AccountCheckOeiUserStatus

Catalogus: Horeko

Schema: Account

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie AccountCheckOeiUserStatus in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
username	string	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie AccountCheckOeiUserStatus worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DUMMY	string(1)	Dummy	☑	Standaardkolom toegevoegd omdat in de specificatie staat dat er geen gegevens w orden geretourneerd.

AccountGetOeiUserInfo

Catalogus: Horeko

Schema: Account

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel AccountGetOeiUserInfo worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DatabaseCultureName	string	Naam Databasecultuur	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
UserId	int32		☐	
UserTypeId	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

3.1.2 Schema: Analytics
3.1.2.1 Tabellen
Analytics: Horeko Analytics

Catalogus: Horeko

Schema: Analytics

Label: Analytics

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Analytics worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DatabaseName	string	Databasenaam	☐	
RoleName	string	Rolnaam	☐	
Skills	string	Vaardigheden	☐	

3.1.3 Schema: Availability
3.1.3.1 Tabellen
AvailabilitiesBlockavailability

Catalogus: Horeko

Schema: Availability

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie AvailabilitiesBlockavailability in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		
startDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie AvailabilitiesBlockavailability worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
TEXT	string	Tekst	☐	

AvailabilitiesMyavailabilities_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekById

Catalogus: Horeko

Schema: Availability

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie AvailabilitiesMyavailabilities_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekById in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie AvailabilitiesMyavailabilities_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekById worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
DailyRecurrence_Ends_EndsOn	datetime		☐	
DailyRecurrence_Ends_EndType	int32		☐	
DailyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
DailyRecurrence_RecurrenceSequence	int32		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Ends_EndsOn	datetime		☐	
Ends_EndType	int32		☐	
Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
IsDefault	boolean	Is Standaard	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_DayOfMonth	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	
MonthlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceEndDate	string	Einddatum Herhaling	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceType	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	
YearlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_DayInMonth	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_MonthInYear	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_MonthInYear	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	

MyAvailabilitiesByID: Horeko Mijn Beschikbaarheden op ID

Catalogus: Horeko

Schema: Availability

Label: Mijn Beschikbaarheden op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyAvailabilitiesByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyAvailabilitiesByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsDefault	boolean	Is Standaard	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_DayOfMonth	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceDetails_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_DaysOfWeek	string		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_DayInMonth	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_MonthInYear	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_MonthInYear	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	
RecurrenceEndDate	string	Einddatum Herhaling	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	

MyAvalabilities: Horeko Mijn Beschikbaarheden

Catalogus: Horeko

Schema: Availability

Label: Mijn Beschikbaarheden

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyAvalabilities in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
direction	int32	☑	0	Values: 0, 1.
end	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
orderby	int32	☑	0	Values: 0.
start	datetime	☑	01/01/2000 00:00:00	

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyAvalabilities worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurring	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
Start	datetime	Start	☐	

3.1.4 Schema: Clocking

3.1.4.1 Tabellen

ClockingStateByHourID: Horeko Klokstatus op Uur-ID

Returns clocking state for specific clocked hourReturns clocking state for provided clocked hour id.

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

Label: Klokstatus op Uur-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ClockingStateByHourID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ClockingStateByHourID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakLength	int32	Pauzeduur	☐	
ClockedInBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedInBy_FirstName	string		☐	
ClockedInBy_FullName	string		☐	
ClockedInBy_Id	int32		☐	
ClockedInBy_ImagePath	string		☐	
ClockedInBy_LastName	string		☐	
ClockedInBy_MiddleName	string		☐	
ClockedOutBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedOutBy_FirstName	string		☐	
ClockedOutBy_FullName	string		☐	
ClockedOutBy_Id	int32		☐	
ClockedOutBy_ImagePath	string		☐	
ClockedOutBy_LastName	string		☐	
ClockedOutBy_MiddleName	string		☐	
ClockInMethod	int32	Inklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
ClockOutMethod	int32	Uitklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
Comment	string	Commentaar	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
RoundedEnd	datetime	Afgerond Uiteinde	☐	
RoundedStart	datetime	Afgerond Begin	☐	
Shift_Break	int32		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	0 = Undecided | 1 = Approved | 2 = Disapproved
StatusChangedBy_EmployeeNumber	string		☐	
StatusChangedBy_FirstName	string		☐	
StatusChangedBy_FullName	string		☐	
StatusChangedBy_Id	int32		☐	
StatusChangedBy_ImagePath	string		☐	
StatusChangedBy_LastName	string		☐	
StatusChangedBy_MiddleName	string		☐	
StatusChangedDateTime	datetime	Status Gewijzigd Datum/tijd	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
UndefinedClockedInLocation	boolean	Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie	☐	
UndefinedClockedOutLocation	boolean	Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie	☐	
WorkedTimeExcludingBreaks	double	Werktijd exclusief Pauzes	☐	
WorkedTimeIncludingBreaks	double	Gewerkte Tijd inclusief Pauzes	☐	

MyClockingState: Horeko Mijn Klokstatus

Returns clocking stateReturns clocking state for the logged in user. If the user is not clocked in, returns null.

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Label: Mijn Klokstatus

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyClockingState worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakLength	int32	Pauzeduur	☐	
ClockedInBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedInBy_FirstName	string		☐	
ClockedInBy_FullName	string		☐	
ClockedInBy_Id	int32		☐	
ClockedInBy_ImagePath	string		☐	
ClockedInBy_LastName	string		☐	
ClockedInBy_MiddleName	string		☐	
ClockedOutBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedOutBy_FirstName	string		☐	
ClockedOutBy_FullName	string		☐	
ClockedOutBy_Id	int32		☐	
ClockedOutBy_ImagePath	string		☐	
ClockedOutBy_LastName	string		☐	
ClockedOutBy_MiddleName	string		☐	
ClockInMethod	int32	Inklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
ClockOutMethod	int32	Uitklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
Comment	string	Commentaar	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
RoundedEnd	datetime	Afgerond Uiteinde	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RoundedStart	datetime	Afgerond Begin	☐	
Shift_Break	int32		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	0 = Undecided | 1 = Approved | 2 = Disapproved
StatusChangedBy_EmployeeNumber	string		☐	
StatusChangedBy_FirstName	string		☐	
StatusChangedBy_FullName	string		☐	
StatusChangedBy_Id	int32		☐	
StatusChangedBy_ImagePath	string		☐	
StatusChangedBy_LastName	string		☐	
StatusChangedBy_MiddleName	string		☐	
StatusChangedDateTime	datetime	Status Gewijzigd Datum/tijd	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
UndefinedClockedInLocation	boolean	Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie	☐	
UndefinedClockedOutLocation	boolean	Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie	☐	
WorkedTimeExcludingBreaks	double	Werktijd exclusief Pauzes	☐	
WorkedTimeIncludingBreaks	double	Gewerkte Tijd inclusief Pauzes	☐	

MyClockingStateBreaks: Horeko Mijn Klokstatus Pauzes

Returns clocking stateReturns clocking state for the logged in user. If the user is not clocked in, returns null.

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

Label: Mijn Klokstatus Pauzes

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyClockingStateBreaks worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakLength	int32	Pauzeduur	☐	
ClockedInBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedInBy_FirstName	string		☐	
ClockedInBy_FullName	string		☐	
ClockedInBy_Id	int32		☐	
ClockedInBy_ImagePath	string		☐	
ClockedInBy_LastName	string		☐	
ClockedInBy_MiddleName	string		☐	
ClockedOutBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedOutBy_FirstName	string		☐	
ClockedOutBy_FullName	string		☐	
ClockedOutBy_Id	int32		☐	
ClockedOutBy_ImagePath	string		☐	
ClockedOutBy_LastName	string		☐	
ClockedOutBy_MiddleName	string		☐	
ClockInMethod	int32	Inklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
ClockOutMethod	int32	Uitklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
Comment_2	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End_2	datetime		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
Meal_Id	int32	Maaltijd-ID	☐	
Meal_MealName	string		☐	
Meal_MealPrice	double		☐	
RoundedEnd	datetime	Afgerond Uiteinde	☐	
RoundedStart	datetime	Afgerond Begin	☐	
Shift_Break	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Start_2	datetime		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	0 = Undecided | 1 = Approved | 2 = Disapproved
StatusChangedBy_EmployeeNumber	string		☐	
StatusChangedBy_FirstName	string		☐	
StatusChangedBy_FullName	string		☐	
StatusChangedBy_Id	int32		☐	
StatusChangedBy_ImagePath	string		☐	
StatusChangedBy_LastName	string		☐	
StatusChangedBy_MiddleName	string		☐	
StatusChangedDateTime	datetime	Status Gewijzigd Datum/tijd	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
Type	int32	Soort	☐	0 = Lunch | 1 = Smoke
UndefinedClockedInLocation	boolean	Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie	☐	
UndefinedClockedOutLocation	boolean	Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie	☐	
WorkedTimeExcludingBreaks	double	Werktijd exclusief Pauzes	☐	
WorkedTimeIncludingBreaks	double	Gewerkte Tijd inclusief Pauzes	☐	

MyClockingStateBreaksByHourID: Horeko Mijn Klokstatus Pauzes op Uur-ID

Returns clocking state for specific clocked hourReturns clocking state for provided clocked hour id.

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

Label: Mijn Klokstatus Pauzes op Uur-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyClockingStateBreaksByHourID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyClockingStateBreaksByHourID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakLength	int32	Pauzeduur	☐	
ClockedInBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedInBy_FirstName	string		☐	
ClockedInBy_FullName	string		☐	
ClockedInBy_Id	int32		☐	
ClockedInBy_ImagePath	string		☐	
ClockedInBy_LastName	string		☐	
ClockedInBy_MiddleName	string		☐	
ClockedOutBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedOutBy_FirstName	string		☐	
ClockedOutBy_FullName	string		☐	
ClockedOutBy_Id	int32		☐	
ClockedOutBy_ImagePath	string		☐	
ClockedOutBy_LastName	string		☐	
ClockedOutBy_MiddleName	string		☐	
ClockInMethod	int32	Inklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
ClockOutMethod	int32	Uitklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
Comment_2	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End_2	datetime		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
Meal_Id	int32	Maaltijd-ID	☐	
Meal_MealName	string		☐	
Meal_MealPrice	double		☐	
RoundedEnd	datetime	Afgerond Uiteinde	☐	
RoundedStart	datetime	Afgerond Begin	☐	
Shift_Break	int32		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Start_2	datetime		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	0 = Undecided | 1 = Approved | 2 = Disapproved
StatusChangedBy_EmployeeNumber	string		☐	
StatusChangedBy_FirstName	string		☐	
StatusChangedBy_FullName	string		☐	
StatusChangedBy_Id	int32		☐	
StatusChangedBy_ImagePath	string		☐	
StatusChangedBy_LastName	string		☐	
StatusChangedBy_MiddleName	string		☐	
StatusChangedDateTime	datetime	Status Gewijzigd Datum/tijd	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
Type	int32	Soort	☐	0 = Lunch | 1 = Smoke
UndefinedClockedInLocation	boolean	Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie	☐	
UndefinedClockedOutLocation	boolean	Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
WorkedTimeExcludingBreaks	double	Werktijd exclusief Pauzes	☐	
WorkedTimeIncludingBreaks	double	Gew erkte Tijd inclusief Pauzes	☐	

MyHours: Horeko Mijn Uren

Returns list of clocked hoursReturns list of clocked hours for logged in employee, in specified date range.

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

Label: Mijn Uren

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyHours in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	start of the date time range filter
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyHours worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DeparmentId	int32		☐	
Department	string	Afdeling	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
Shift	string	Dienst	☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftStart	datetime	Dienststart	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	
Team	string	Team	☐	
TotalWorkedHours	double	Totaal Gewerkte Uren	☐	

MyShifts: Horeko Mijn Diensten

Returns shift option list for clockingReturns list of opened shifts for logged in employee, in specified date range. For every shift, returned in the result, the combination of "Id" and "StartDateTime" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

Label: Mijn Diensten

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyShifts worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EndDateTime	datetime	Einde Datum Tijd	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsInDepartmentWithDailyContract	boolean		☐	
IsShortRangeShift	boolean	Is Korte Afstandsverschuiving	☐	
Name	string	Naam	☐	
StartDateTime	datetime	Start Datum Tijd	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	

TodaysShiftsByStatus: Horeko Diensten Vandaag op Status

Catalogus: Horeko

Schema: Clocking

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Label: Diensten Vandaag op Status

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie TodaysShiftsByStatus in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
departementId	int32	☐		
status	int32	☑		Values: 0, 1, 2, 3, 4.
teamId	int32	☐		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie TodaysShiftsByStatus worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Break	int32	Onderbreking	☐	
ClockedHourId	int32	Geklokt Uur-ID	☐	
ClockedTime	string	Geklokte Tijd	☐	
ClockingShiftEnd	datetime	Klokverschuiving Einde	☐	
ClockingShiftStart	datetime	Klokverschuiving Start	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
EmployeeFullName	string	Medew erker Volledige Naam	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImagePath	string	Werknemer Afbeeldingspad	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EventName	string	Gebeurtenisnaam	☐	
From	datetime	Van	☐	
Id	int32	ID	☐	
Status	int32	Status	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
To	datetime	Aan	☐	
TotalBreaksTime	string		☐	
WorkedTimeExcludingBreaks	string	Werktijd exclusief Pauzes	☐	

3.1.5 Schema: Contracts

3.1.5.1 Tabellen

ContractRates: Horeko Contracttarieven

Returns contractsReturns list of contracts. Available sort options: Id, StartDate, EndDate, ContractHours, WorkingDays. DaysOfWeek enum values: Sunday-0,Monday=1,Tuesday-2,Wednesday-3,Thursday-4,Friday-5,Saturday-6

Catalogus: Horeko

Schema: Contracts

Label: Contracttarieven

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ContractRates in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
activeDate	datetime	☐		get only contracts that are active for this specific date (format

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
				yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ContractRates worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AdditionalCostFactor	double	Extra Kostenfactor	☐	
ContractHours	double	Contract Uren	☐	
ContractType_Id	int32		☐	
ContractType_Name	string		☐	
CreateDate	datetime	Aanmaakdatum	☐	
DaysOfWeek	string	Dagen van Week	☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
EndDate_2	datetime		☐	
EndDate	datetime	Einddatum	☐	
FunctionDescription	string	Functieomschrijving	☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
StartDate_2	datetime		☐	
StartDate	datetime	Startdatum	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
WorkingDays	int32	Werkdagen	☐	

ContractRatesBasic: Horeko Contracttarieven (basis)

Returns ratesReturns list of rates. Available sort options: Id, StartDate, EndDate, HourlyRate, ContractId.

Catalogus: Horeko

Schema: Contracts

Label: Contracttarieven (basis)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ContractRatesBasic in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
activeDate	datetime	☐		get only rates that are active for this specific date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ContractRatesBasic worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContractId	int32	Contract ID	☐	
CreateDate	datetime	Aanmaakdatum	☐	
EndDate	datetime	Einddatum	☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
Id	int32	ID	☐	
StartDate	datetime	Startdatum	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	

Contracts: Horeko Contracten

Returns contractsReturns list of contracts. Available sort options: Id, StartDate, EndDate, ContractHours, WorkingDays. DaysOfWeek enum values: Sunday-0,Monday=1,Tuesday-2,Wednesday-3,Thursday-4,Friday-5,Saturday-6

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Catalogus: Horeko

Schema: Contracts

Label: Contracten

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Contracts in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
activeDate	datetime	☐		get only contracts that are active for this specific date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Contracts worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AdditionalCostFactor	double	Extra Kostenfactor	☐	
ContractHours	double	Contract Uren	☐	
ContractType_Id	int32		☐	
ContractType_Name	string		☐	
DaysOfWeek	string	Dagen van Week	☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_LastName	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Employee_MiddleName	string		☐	
EndDate	datetime	Einddatum	☐	
FunctionDescription	string	Functieomschrijving	☐	
Id	int32	ID	☐	
StartDate	datetime	Startdatum	☐	
WorkingDays	int32	Werkdagen	☐	

ContractTypes: Horeko Contractsoorten

Returns a list of all contract types. Holiday and salary calculation enum values: ContractHours-0, WorkedHours-1, NoCalculation-2

Catalogus: Horeko

Schema: Contracts

Label: Contractsoorten

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel ContractTypes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AdditionalCostsFactor	double	Extra Kosten Factor	☐	
CreateDate	datetime	Aanmaakdatum	☐	
HoldHours	boolean	Uren Vasthouden	☐	
HolidayCalculation	int32	Vakantieberekening	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Notes	string	Notities	☐	
PlusMinus	boolean	Plus/Minus	☐	
SalaryCalculation	int32	Salarisberekening	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
VacationFormula	double	Vakantieformule	☐	

ContractWeekDays: Horeko Contractweekdagen

Returns contractsReturns list of contracts. Available sort options: Id, StartDate, EndDate, ContractHours, WorkingDays. DaysOfWeek enum values: Sunday-0,Monday=1,Tuesday-2,Wednesday-3,Thursday-4,Friday-5,Saturday-6

Catalogus: Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Schema: Contracts

Label: Contractweekdagen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ContractWeekDays in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
activeDate	datetime	☐		get only contracts that are active for this specific date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ContractWeekDays worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AdditionalCostFactor	double	Extra Kostenfactor	☐	
ContractHours	double	Contract Uren	☐	
ContractType_Id	int32		☐	
ContractType_Name	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
EndDate	datetime	Einddatum	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
FunctionDescription	string	Functieomschrijving	☐	
Id	int32	ID	☐	
StartDate	datetime	Startdatum	☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	
WorkingDays	int32	Werkdagen	☐	

MyActiveContractToday: Horeko Mijn Vandaag Actief Contract

Returns whether the logged in user has an active contract for the current day

Catalogus: Horeko

Schema: Contracts

Label: Mijn Vandaag Actief Contract

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyActiveContractToday worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
HasActiveContract	boolean	Tekst	☐	

3.1.6 Schema: Department

3.1.6.1 Tabellen

DepartmentByID: Horeko Afdeling per ID

Returns department detailsReturns details for the department

Catalogus: Horeko

Schema: Department

Label: Afdeling per ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DepartmentByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		id of the department

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DepartmentByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
City	string	Stad	☐	
Coordinates_Latitude	double	Breedtegraad	☐	
Coordinates_Longitude	double	Lengtegraad	☐	
Country	string	Land	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
FlexibleLocation	boolean	Flexibele Locatie	☐	
HouseNo	string	Huisnummer	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Published	datetime	Gepubliceerd	☐	
Show Order	int32	Toon Volgorde	☐	
Street	string	Straat	☐	
ZipCode	string	Postcode	☐	

Departments: Horeko Afdelingen

Returns departments listReturns list of departments.

Catalogus: Horeko

Schema: Department

Label: Afdelingen

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Departments worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
City	string	Stad	☐	
Coordinates_Latitude	double	Breedtegraad	☐	
Coordinates_Longitude	double	Lengtegraad	☐	
Country	string	Land	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
FlexibleLocation	boolean	Flexibele Locatie	☐	
HouseNo	string	Huisnummer	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Published	datetime	Gepubliceerd	☐	
Show Order	int32	Toon Volgorde	☐	
Street	string	Straat	☐	
ZipCode	string	Postcode	☐	

DepartmentsBasic: Horeko Afdelingen (basis)

Returns departments listReturns list of departments.

Catalogus: Horeko

Schema: Department

Label: Afdelingen (basis)

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel DepartmentsBasic worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
City	string	Stad	☐	
Coordinates_Latitude	double	Breedtegraad	☐	
Coordinates_Longitude	double	Lengtegraad	☐	
Country	string	Land	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
FlexibleLocation	boolean	Flexibele Locatie	☐	
HouseNo	string	Huisnummer	☐	
Id	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Name	string	Naam	☐	
Published	datetime	Gepubliceerd	☐	
Show Order	int32	Toon Volgorde	☐	
Street	string	Straat	☐	
ZipCode	string	Postcode	☐	

3.1.7 Schema: Dish

3.1.7.1 Tabellen

_RecordsMediaImagesDishes

Returns dishesReturns list of dishes. Available sort options: Id,Name,NumberOfPersons,ArticleNumber,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie _RecordsMediaImagesDishes in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter dishes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter dishes w hich recipes are update after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter dishes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check if dishes are contained into subfolders of the folders

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
				above
pluNumber	string	☐		article number
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter dishes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie _RecordsMediaImagesDishes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
Size	int64		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
Url	string	URL	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

_RecordsMediaVideosDishes

Returns dishesReturns list of dishes. Available sort options: Id,Name,NumberOfPersons,ArticleNumber,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie _RecordsMediaVideosDishes in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter dishes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter dishes w hich recipes are update after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter dishes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check if dishes are contained into subfolders of the folders above
pluNumber	string	☐		article number
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter dishes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		type id

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie _RecordsMediaVideosDishes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
TEXT	string	Tekst	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

DishAllergensByDishID: Horeko Gerechtallergenen op Gerecht-ID

Returns dish allergensReturns a list of allergens for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerechtallergenen op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishAllergensByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishAllergensByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContainmentLevel_Id	int32		☐	
ContainmentLevel_Name	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

DishByID

Returns details for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2,

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

Dishes: Horeko Gerechten

Returns dishesReturns list of dishes. Available sort options: Id,Name,NumberOfPersons,ArticleNumber,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Label: Gerechten

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Dishes in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter dishes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter dishes w hich recipes are update after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter dishes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check if dishes are contained into subfolders of the folders above
pluNumber	string	☐		article number
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter dishes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Dishes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

Dishes_MediaImagesById

Returns details for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Dishes_MediaImagesById in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Dishes_MediaImagesById worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
Size	int64		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
Url	string	URL	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

Dishes_MediaVideosById

Returns details for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Dishes_MediaVideosById in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Dishes_MediaVideosById worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
TEXT	string	Tekst	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

DishesBasics: Horeko Gerechten (basis)

Returns list of dish namesReturns list of dish names. Available sort options: Id,Name

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerechten (basis)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishesBasics in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter dishes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter dishes w hich recipes are update after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter dishes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check if dishes are contained into subfolders of the folders above
pluNumber	string	☐		article number

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter dishes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishesBasics worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

DishFinancialStateByID: Horeko Gerecht Financiële Status op ID

Returns dish financial stateReturns financial calculations for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerecht Financiële Status op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishFinancialStateByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishFinancialStateByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Calculations_GrossProfit	double		☐	
Calculations_MarginExcluded	double		☐	
Calculations_MenuPrice	double		☐	
Calculations_PurchasingCosts	double		☐	
Calculations_RealisedFactor	double		☐	
Calculations_RealisedMargin	double		☐	
Calculations_SalesExcludingVat	double		☐	
Calculations_SalesIncludingVat	double		☐	
Calculations_TotalCosts	double		☐	
Calculations_VAT	double		☐	
Calculations_Waste	double		☐	
PersonalCosts_DishDishw ashingC osts	double		☐	
PersonalCosts_DishKitchenPrepar ationCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsDishw ashingCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsKitche nPreparationCosts	double		☐	
PersonalCosts_TotalCosts	double		☐	
Settings_GrossProfitPercentage	double		☐	
Settings_Multiplier	double		☐	
Settings_VatPercentage	int32		☐	
Settings_WastePercentage	double		☐	

DishNutrientQualityMarksByDishID: Horeko Gerecht Voedingsstofkeurmerken op Gerecht-ID

Returns dish nutrientsReturns nutrients information for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerecht Voedingsstofkeurmerken op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishNutrientQualityMarksByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishNutrientQualityMarksByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImageLink	string	Afbeeldingslink	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
PsNumber	int32	PS-nummer	☐	
QualityMarkId	int32	Keurmerk-ID	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	

DishNutrientsByDishID: Horeko Gerecht Voedingsstoffen op Gerecht-ID

Returns dish nutrientsReturns nutrients information for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerecht Voedingsstoffen op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishNutrientsByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishNutrientsByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	

DishRecipeFinancialCalculationsByDishID: Horeko Gerechtrecept Financiële Berekeningen op Gerecht-ID

Returns dish financial stateReturns financial calculations for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerechtrecept Financiële Berekeningen op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishRecipeFinancialCalculationsByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishRecipeFinancialCalculationsByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Calculations_GrossProfit	double		☐	
Calculations_MarginExcluded	double		☐	
Calculations_MenuPrice	double		☐	
Calculations_PurchasingCosts	double		☐	
Calculations_RealisedFactor	double		☐	
Calculations_RealisedMargin	double		☐	
Calculations_SalesExcludingVat	double		☐	
Calculations_SalesIncludingVat	double		☐	
Calculations_TotalCosts	double		☐	
Calculations_VAT	double		☐	
Calculations_Waste	double		☐	
CostPrice	double	Kostprijs	☐	
Fluctuation	int32	Schommeling	☐	0 = Increased, 1 = Decreased, 2 = Unchanged
Id	int32	ID	☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PersonalCosts_DishDishw ashingC osts	double		☐	
PersonalCosts_DishKitchenPrepar ationCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsDishw ashingCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsKitche nPreparationCosts	double		☐	
PersonalCosts_TotalCosts	double		☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit	int32	Aantal Eenheid	☐	0 = Kilo, 1 = Liter, 2 = Piece
Settings_GrossProfitPercentage	double		☐	
Settings_Multiplier	double		☐	
Settings_VatPercentage	int32		☐	
Settings_WastePercentage	double		☐	
Type	int32	Soort	☐	0 = Ingredient, 1 = IngredientSynonym, 2 = Subrecipe, 3 =

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
				SubrecipeSynonym, 4 = Unknow n
UnitPrice	double	Prijs per Eenheid	☐	

DishRecipeIngredients: Horeko Gerecht Receptingrediënten

Returns dishesReturns list of dishes. Available sort options: Id,Name,NumberOfPersons,ArticleNumber,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerecht Receptingrediënten

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishRecipeIngredients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter dishes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter dishes w hich recipes are update after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter dishes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check if dishes are contained into subfolders of the folders above
pluNumber	string	☐		article number
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter dishes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishRecipeIngredients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Amount	double	Bedrag	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
HTMLDescription	string	HTML-Omschrijving	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
IsValid	boolean	Is Geldig	☐	
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
Type_Id_2	int32		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name_2	string		☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
Unit	int32	Unit	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

DishRecipeIngredientsByDishID: Horeko Gerecht Receptingrediënten op Gerecht-ID

Returns details for one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Dish

Label: Gerecht Receptingrediënten op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishRecipeIngredientsByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishRecipeIngredientsByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Amount	double	Bedrag	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
HTMLDescription	string	HTML-Omschrijving	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
IsValid	boolean	Is Geldig	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
LaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
LaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
NumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
PreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
ServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
Type_Id_2	int32		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name_2	string		☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
Unit	int32	Unit	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	

3.1.8 Schema: DocumentManagement

3.1.8.1 Tabellen

CompanyEntriesByEntryTypeID: Horeko Bedrijf Ingaves op Ingavesoort-ID

Returns overview of Company entries under specific entry type

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Bedrijf Ingaves op Ingavesoort-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie CompanyEntriesByEntryTypeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
direction	int32	☑		Ascending = 0, Descending = 1 (Values: 0, 1)
entryTypeId	int32	☑		Id of the entry type

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie CompanyEntriesByEntryTypeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
EntryId	int32	Boeking ID	☐	
Expiry	int32	Vervaldatum	☐	
ExpiryDate	datetime	Vervaldatum	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
NumberOfAttachments	int32	Aantal Bijlagen	☐	
TypeName	string	Soortnaam	☐	

CompanyEntryTypes: Horeko Bedrijf Ingavesoorten

Returns Overview of Company entry types

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Bedrijf Ingavesoorten

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel CompanyEntryTypes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EntryTypeId	int32	Boekingssoort ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EntryTypeName	string	Ingavesoortnaam	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
NumberOfDocuments	int32	Aantal Documenten	☐	

EntryAttachmentDetailsByEntryID: Horeko Ingavebijlagedetails op Ingave-ID

Returns entry details for specific entry

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Ingavebijlagedetails op Ingave-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EntryAttachmentDetailsByEntryID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
entryId	int32	☑		Id of the entry

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EntryAttachmentDetailsByEntryID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
EntryName	string	Ingave Naam	☐	
EntryType	string	Boekstuksoort	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Expiry	int32	Vervaldatum	☐	
ExpiryDate	datetime	Vervaldatum	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
Name	string	Naam	☐	
TargetType	string	Doelsoort	☐	
Url	string	URL	☐	

EntryDetailsByEntryID: Horeko Ingavedetails op Ingave-ID

Returns entry details for specific entry

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Ingavedetails op Ingave-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EntryDetailsByEntryID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
entryId	int32	☑		Id of the entry

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EntryDetailsByEntryID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EntryName	string	Ingave Naam	☐	
EntryType	string	Boekstuksoort	☐	
Expiry	int32	Vervaldatum	☐	
ExpiryDate	datetime	Vervaldatum	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
TargetType	string	Doelsoort	☐	

EntryHistoryByEntryID: Horeko Ingavehistorie op Ingave-ID

Returns activity log for specific entry

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Ingavehistorie op Ingave-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EntryHistoryByEntryID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
entryId	int32	☑		Id of the entry

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EntryHistoryByEntryID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImagePath	string	Werknemer Afbeeldingspad	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
EntryHistoryAction	int32	Ingave Historische Actie	☐	

PersonalEntriesByEntryTypeID: Horeko Persoonlijke Ingaves op Ingavesoort-ID

Returns overview of Personal entries under specific entry type

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Persoonlijke Ingaves op Ingavesoort-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie PersonalEntriesByEntryTypeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
direction	int32	☑		Ascending = 0, Descending = 1 (Values: 0, 1)
entryTypeId	int32	☑		Id of the entry type

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie PersonalEntriesByEntryTypeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
EntryId	int32	Boeking ID	☐	
Expiry	int32	Vervaldatum	☐	
ExpiryDate	datetime	Vervaldatum	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgewerkt	☐	
NumberOfAttachments	int32	Aantal Bijlagen	☐	
TypeName	string	Soortnaam	☐	

PersonalEntryTypes: Horeko Persoonlijke Invoersoorten

Returns Overview of Personal entry types

Catalogus: Horeko

Schema: DocumentManagement

Label: Persoonlijke Invoersoorten

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel PersonalEntryTypes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EntryTypeId	int32	Boekingssoort ID	☐	
EntryTypeName	string	Ingavesoortnaam	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgewerkt	☐	
NumberOfDocuments	int32	Aantal Documenten	☐	

3.1.9 Schema: Documents

3.1.9.1 Tabellen

DownloadByUrl: Horeko Downloaden via URL

{res:itgen_eol_attachment_by_url_desc}

Catalogus: Horeko

Schema: Documents

Label: Downloaden via URL

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DownloadByUrl in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
url	string	☑		URL om op te vragen.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DownloadByUrl worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Contents	byte[]		☐	
ContentType	string		☐	
Size	int64		☐	
URL	string	URL	☐	

3.1.10 Schema: Employee

3.1.10.1 Tabellen

EmployeeByID: Horeko Werknemer op ID

Returns details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemer op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

EmployeeDepartmentsByEmployeeID: Horeko Werknemerafdelingen op Werknemer-ID

Returns extended details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemerafdelingen op Werknemer-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeDepartmentsByEmployeeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeDepartmentsByEmployeeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeDetailsByID: Horeko Werknemerdetails op ID

Returns extended details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemerdetails op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeDetailsByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeDetailsByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeOptions: Horeko Werknemeropties

Returns list of employees names

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemeropties

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel EmployeeOptions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmployeeNumber	string	Medew erkernummer	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImagePath	string	Afbeeldingspad	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
LastName	string	Achternaam	☐	
MiddleName	string	Tussenvoegsel	☐	

Employees: Horeko Werknemers

Returns list of employeesReturn all employees updated after the "lastModified" parameter value. If the "lastModified" parameter is not send or send as null it will return all the employees

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemers

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Employees in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
externalSystemId	int32	☐		filter employees by employee id in external systems
lastModified	datetime	☐		filter employees updated after its value

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Employees worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeSkills: Horeko Werknemervaardigheden

Returns list of employeesReturn all employees updated after the "lastModified" parameter value. If the "lastModified" parameter is not send or send as null it will return all the employees

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemervaardigheden

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeSkills in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
externalSystemId	int32	☐		filter employees by employee id in external systems
lastModified	datetime	☐		filter employees updated after its value

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeSkills worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeSkillsByEmployeeID: Horeko Werknemervaardigheden op Werknemer-ID

Returns extended details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemervaardigheden op Werknemer-ID

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeSkillsByEmployeeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeSkillsByEmployeeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeSkillsByEmployeeID2: Horeko Werknemervaardigheden op Werknemer-ID

Returns details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemervaardigheden op Werknemer-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeSkillsByEmployeeID2 in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeSkillsByEmployeeID2 worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeTeams: Horeko Werknemerteams

Returns list of employeesReturn all employees updated after the "lastModified" parameter value. If the "lastModified" parameter is not send or send as null it will return all the employees

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemerteams

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeTeams in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
externalSystemId	int32	☐		filter employees by employee id in external systems
lastModified	datetime	☐		filter employees updated after its value

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeTeams worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeTeamsByEmployeeID: Horeko Werknemerteams op Werknemer-ID

Returns extended details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemerteams op Werknemer-ID

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeTeamsByEmployeeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeTeamsByEmployeeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

EmployeeTeamsByEmployeeID2: Horeko Werknemerteams op Werknemer-ID

Returns details for one employee

Catalogus: Horeko

Schema: Employee

Label: Werknemerteams op Werknemer-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie EmployeeTeamsByEmployeeID2 in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie EmployeeTeamsByEmployeeID2 worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
FullName	string	Volledige Naam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

3.1.11 Schema: Export

3.1.11.1 Tabellen

ArticleAllergensByPluNumber: Horeko Artikelallergenen op PLU-nummer

Returns dish details by article numberReturns dish details by article number, only in case when that article number is mapped to only one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Artikelallergenen op PLU-nummer

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ArticleAllergensByPluNumber in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2,

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
articleNumber	string	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ArticleAllergensByPluNumber worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Name	string	Naam	☐	
Title	string	Titel	☐	

ArticleIngredientsByPluNumber: Horeko Artikelingrediënten per PLU-nummer

Returns dish details by article numberReturns dish details by article number, only in case when that article number is mapped to only one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Artikelingrediënten per PLU-nummer

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ArticleIngredientsByPluNumber in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)`

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
articleNumber	string	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ArticleIngredientsByPluNumber worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Title_2	string		☐	
Title	string	Titel	☐	

ArticleMediaByPluNumber: Horeko Artikelmedia per PLU-nummer

Returns dish details by article numberReturns dish details by article number, only in case when that article number is mapped to only one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Artikelmedia per PLU-nummer

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ArticleMediaByPluNumber in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
articleNumber	string	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ArticleMediaByPluNumber worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
FileName	string	Bestandsnaam	☐	
Title	string	Titel	☐	

ArticleProductsByPluNumber: Horeko Artikelproducten per PLU-nummer

Returns dish details by article numberReturns dish details by article number, only in case when that article number is mapped to only one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Artikelproducten per PLU-nummer

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ArticleProductsByPluNumber in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
articleNumber	string	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ArticleProductsByPluNumber worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Reference	string	Referentie	☐	
Title_2	string		☐	
Title	string	Titel	☐	

ArticlesByPluNumber: Horeko Artikelen per PLU-nummer

Returns dish details by article numberReturns dish details by article number, only in case when that article number is mapped to only one dish

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Artikelen per PLU-nummer

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ArticlesByPluNumber in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
articleNumber	string	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ArticlesByPluNumber worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Title	string	Titel	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

DishAllergensByDishID: Horeko Gerechtallergenen op Gerecht-ID

Returns dish details by dish idReturns dish details by dish id.

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Gerechtallergenen op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishAllergensByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishAllergensByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Name	string	Naam	☐	
Title	string	Titel	☐	

DishByID

Returns dish details by dish idReturns dish details by dish id.

Catalogus: Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Schema: Export

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Title	string	Titel	☐	

DishIngredientsByDishID: Horeko Gerechtingrediënten op Gerecht-ID

Returns dish details by dish idReturns dish details by dish id.

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Gerechtingrediënten op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishIngredientsByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishIngredientsByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Title_2	string		☐	
Title	string	Titel	☐	

DishMediaByDishID: Horeko Gerechtmedia op Gerecht-ID

Returns dish details by dish idReturns dish details by dish id.

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Gerechtmedia op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishMediaByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishMediaByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
FileName	string	Bestandsnaam	☐	
Title	string	Titel	☐	

DishProductsByDishID: Horeko Gerechtproducten op Gerecht-ID

Returns dish details by dish idReturns dish details by dish id.

Catalogus: Horeko

Schema: Export

Label: Gerechtproducten op Gerecht-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DishProductsByDishID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)`

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DishProductsByDishID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Reference	string	Referentie	☐	
Title_2	string		☐	
Title	string	Titel	☐	

3.1.12 Schema: File

3.1.12.1 Tabellen

FileById: Horeko Bestand op ID

Catalogus: Horeko

Schema: File

Label: Bestand op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie FileById in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	string	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie FileByld worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DUMMY	string(1)	Dummy	☑	Standaardkolom toegevoegd omdat in de specificatie staat dat er geen gegevens worden geretourneerd.

3.1.13 Schema: HealthController

3.1.13.1 Tabellen

Health

Catalogus: Horeko

Schema: HealthController

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Health worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DUMMY	string(1)	Dummy	☑	Standaardkolom toegevoegd omdat in de specificatie staat dat er geen gegevens worden geretourneerd.

3.1.14 Schema: Hours

3.1.14.1 Tabellen

BreakHours: Horeko Pauzes

Returns list of clocked hoursReturns list of clocked hours in specified date range. Max batch size is 100 records.

Catalogus: Horeko

Schema: Hours

Label: Pauzes

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie BreakHours in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	Range start
lastUpdatedOn	datetime	☐		returns clocked hours updated after this value
status	int32	☐		clocked hours status: 0-Undecided | 1-Approved | 2-Disapproved (Values: 0, 1, 2)
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	Range end

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie BreakHours worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakLength	int32	Pauzeduur	☐	
ClockedInBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedInBy_FirstName	string		☐	
ClockedInBy_FullName	string		☐	
ClockedInBy_Id	int32		☐	
ClockedInBy_ImagePath	string		☐	
ClockedInBy_LastName	string		☐	
ClockedInBy_MiddleName	string		☐	
ClockedOutBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedOutBy_FirstName	string		☐	
ClockedOutBy_FullName	string		☐	
ClockedOutBy_Id	int32		☐	
ClockedOutBy_ImagePath	string		☐	
ClockedOutBy_LastName	string		☐	
ClockedOutBy_MiddleName	string		☐	
ClockInMethod	int32	Inklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 =

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
				Manager | 5 = Web app
ClockOutMethod	int32	Uitklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
Comment_2	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End_2	datetime		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
Meal_Id	int32	Maaltijd-ID	☐	
Meal_MealName	string		☐	
Meal_MealPrice	double		☐	
RoundedEnd	datetime	Afgerond Uiteinde	☐	
RoundedStart	datetime	Afgerond Begin	☐	
Shift_Break	int32		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Start_2	datetime		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	0 = Undecided | 1 = Approved | 2 = Disapproved
StatusChangedBy_EmployeeNumber	string		☐	
StatusChangedBy_FirstName	string		☐	
StatusChangedBy_FullName	string		☐	
StatusChangedBy_Id	int32		☐	
StatusChangedBy_ImagePath	string		☐	
StatusChangedBy_LastName	string		☐	
StatusChangedBy_MiddleName	string		☐	
StatusChangedDateTime	datetime	Status Gewijzigd Datum/tijd	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
TeamName	string	Teamnaam	☐	
Type	int32	Soort	☐	0 = Lunch | 1 = Smoke
UndefinedClockedInLocation	boolean	Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie	☐	
UndefinedClockedOutLocation	boolean	Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie	☐	
WorkedTimeExcludingBreaks	double	Werktijd exclusief Pauzes	☐	
WorkedTimeIncludingBreaks	double	Gew erkte Tijd inclusief Pauzes	☐	

Hours: Horeko Uren

Returns list of clocked hoursReturns list of clocked hours in specified date range. Max batch size is 100 records.

Catalogus: Horeko

Schema: Hours

Label: Uren

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Hours in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	Range start
lastUpdatedOn	datetime	☐		returns clocked hours updated after this value
status	int32	☐		clocked hours status: 0-Undecided | 1-Approved | 2-Disapproved (Values: 0, 1, 2)

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	Range end

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Hours worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakLength	int32	Pauzeduur	☐	
ClockedInBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedInBy_FirstName	string		☐	
ClockedInBy_FullName	string		☐	
ClockedInBy_Id	int32		☐	
ClockedInBy_ImagePath	string		☐	
ClockedInBy_LastName	string		☐	
ClockedInBy_MiddleName	string		☐	
ClockedOutBy_EmployeeNumber	string		☐	
ClockedOutBy_FirstName	string		☐	
ClockedOutBy_FullName	string		☐	
ClockedOutBy_Id	int32		☐	
ClockedOutBy_ImagePath	string		☐	
ClockedOutBy_LastName	string		☐	
ClockedOutBy_MiddleName	string		☐	
ClockInMethod	int32	Inklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
ClockOutMethod	int32	Uitklokmethode	☐	0 = Fingerprint | 1 = Android app | 2 = iOS app | 3 = PIN | 4 = Manager | 5 = Web app
Comment	string	Commentaar	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
RoundedEnd	datetime	Afgerond Uiteinde	☐	
RoundedStart	datetime	Afgerond Begin	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Shift_Break	int32		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	0 = Undecided | 1 = Approved | 2 = Disapproved
StatusChangedBy_EmployeeNumber	string		☐	
StatusChangedBy_FirstName	string		☐	
StatusChangedBy_FullName	string		☐	
StatusChangedBy_Id	int32		☐	
StatusChangedBy_ImagePath	string		☐	
StatusChangedBy_LastName	string		☐	
StatusChangedBy_MiddleName	string		☐	
StatusChangedDateTime	datetime	Status Gewijzigd Datum/tijd	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
UndefinedClockedInLocation	boolean	Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie	☐	
UndefinedClockedOutLocation	boolean	Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie	☐	
WorkedTimeExcludingBreaks	double	Werktijd exclusief Pauzes	☐	
WorkedTimeIncludingBreaks	double	Gewerkte Tijd inclusief Pauzes	☐	

3.1.15 Schema: Ingredient

3.1.15.1 Tabellen

IngredientAllergensByIngredientID: Horeko Ingrediëntenallergenen op Ingrediënt-ID

Returns ingredient allergensReturns a list of allergens for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntenallergenen op Ingrediënt-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientAllergensByIngredientID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientAllergensByIngredientID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContainmentLevel_Id	int32		☐	
ContainmentLevel_Name	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

IngredientByID: Horeko Ingrediënt op ID

Returns details for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediënt op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Brand	string	Merk	☐	
Category_Id	int32		☐	
Category_Name	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Eol	int32		☐	
EolComment	string		☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
StorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
Supplier_Id	int32		☐	
Supplier_Name	string		☐	
SupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

IngredientByIDAlt: Horeko Ingrediënt op ID (alt.)

Returns details for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediënt op ID (alt.)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientByIDAlt in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientByIDAlt worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Brand	string	Merk	☐	
Category_Id	int32		☐	
Category_Name	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Eol	int32		☐	
EolComment	string		☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
StorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
Supplier_Id	int32		☐	
Supplier_Name	string		☐	
SupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

IngredientHistoryByIngredientID: Horeko Ingrediëntgeschiedenis op Ingrediënt-ID

Returns history for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntgeschiedenis op Ingrediënt-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientHistoryByIngredientID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	take ingredient history after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
id	int32	☑		
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	take ingredient history before this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientHistoryByIngredientID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
IngredeintId	int32	Ingrediënt-ID	☐	
IngredientHistoryId	int32	Ingrediëntengeschiedenis-ID	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
Summary_PurchasePrice	double		☐	
Summary_PurchasePricePercentage	double		☐	
Summary_UnitPrice	double		☐	
Summary_UnitPricePercentage	double		☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

IngredientHistorySummaryByIngredient: Horeko Ingrediëntengeschiedenisoverzicht op Ingrediënt

Returns history for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntengeschiedenisoverzicht op Ingrediënt

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientHistorySummaryByIngredient in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	take ingredient history after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
id	int32	☑		
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	take ingredient history before this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientHistorySummaryByIngredient worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Summary_PurchasePrice	double		☐	
Summary_PurchasePricePercentage	double		☐	
Summary_UnitPrice	double		☐	
Summary_UnitPricePercentage	double		☐	

IngredientNutrientsByIngredientID: Horeko Ingrediëntvoedingsstoffen op Ingrediënt-ID

Returns nutrients for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntvoedingsstoffen op Ingrediënt-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientNutrientsByIngredientID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientNutrientsByIngredientID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit_Id	int32		☐	
QuantityUnit_Name	string		☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

IngredientOptions: Horeko Ingrediëntopties

Returns a list of ingredients namesReturns a list of ingredients names. Available sort options: Id,Name

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntopties

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientOptions in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter ingredients updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientOptions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

IngredientQualityMarkNutrientsByIngredientID: Horeko Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen op Ingrediënt-ID

Returns nutrients for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen op Ingrediënt-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientQualityMarkNutrientsByIngredientID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientQualityMarkNutrientsByIngredientID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImageLink	string	Afbeeldingslink	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
PsNumber	int32	PS-nummer	☐	
QualityMarkId	int32	Keurmerk-ID	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit_Id	int32		☐	
QuantityUnit_Name	string		☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	

Ingredients: Horeko Ingrediënten

Returns ingredientsReturns a list of ingredients. Available sort options: Id,Name,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediënten

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Ingredients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter ingredients updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Ingredients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Brand	string	Merk	☐	
Category_Id	int32		☐	
Category_Name	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
EoI	int32		☐	
EoIComment	string		☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
StorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
Supplier_Id	int32		☐	
Supplier_Name	string		☐	
SupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

IngredientSynonyms: Horeko Ingrediëntsynoniemen

Returns ingredientsReturns a list of ingredients. Available sort options: Id,Name,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntsynoniemen

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientSynonyms in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter ingredients updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientSynonyms worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Brand	string	Merk	☐	
Category_Id	int32		☐	
Category_Name	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Eol	int32		☐	
EolComment	string		☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentId	int32	Ouder ID	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
StorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
Supplier_Id	int32		☐	
Supplier_Name	string		☐	
SupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

IngredientSynonymsByIngredientID: Horeko Ingrediëntsynoniemen op Ingrediënt-ID

Returns details for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntsynoniemen op Ingrediënt-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientSynonymsByIngredientID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)`

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientSynonymsByIngredientID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Brand	string	Merk	☐	
Category_Id	int32		☐	
Category_Name	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Eol	int32		☐	
EolComment	string		☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentId	int32	Ouder ID	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
StorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
Supplier_Id	int32		☐	
Supplier_Name	string		☐	
SupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

IngredientSynonymsByIngredientIDAlt: Horeko Ingrediëntsynoniemen op Ingrediënt-ID (alt.)

Returns details for one ingredient

Catalogus: Horeko

Schema: Ingredient

Label: Ingrediëntsynoniemen op Ingrediënt-ID (alt.)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie IngredientSynonymsByIngredientIDAlt in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie IngredientSynonymsByIngredientIDAlt worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Brand	string	Merk	☐	
Category_Id	int32		☐	
Category_Name	string		☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
Eol	int32		☐	
EolComment	string		☐	
GTIN	string	GTIN	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gewijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentId	int32	Ouder ID	☐	
Price	double	Prijs	☐	
ProductPackage	int32	Productpakket	☐	
PurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
StorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
Supplier_Id	int32		☐	
Supplier_Name	string		☐	
SupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UpdateDate	datetime	Bijwerkdatum	☐	
UsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	

3.1.16 Schema: Location
3.1.16.1 Tabellen
Locations: Horeko Locaties

Retrieves a list of locations that match the search parameters.

Catalogus: Horeko

Schema: Location

Label: Locaties

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Locations in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☐		
locationGroupId	int32	☐		
locationName	string	☐		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Locations worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
Id	int32	ID	☐	
LocationGroupId	int32	Locatiegroep-ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Update	datetime	Bijw erken	☐	

Userlocations: Horeko Gebruikerslocaties

Returns operator locations for logged user

Catalogus: Horeko

Schema: Location

Label: Gebruikerslocaties

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Userlocations worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ID	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

3.1.17 Schema: Meal
3.1.17.1 Tabellen
Meals: Horeko Maaltijden

Returns list of mealsReturns list of meals registered in the company

Catalogus: Horeko

Schema: Meal

Label: Maaltijden

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Meals worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
MealName	string	Maaltijdnaam	☐	
MealPrice	double	Maaltijdprijs	☐	

3.1.18 Schema: Menubuffet
3.1.18.1 Tabellen
MenubuffetTemplateComponents: Horeko Menubuffet Sjablooncomponenten

Catalogus: Horeko

Schema: Menubuffet

Label: Menubuffet Sjablooncomponenten

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MenubuffetTemplateComponents worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Amount	double	Bedrag	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
Costs	double	Kosten	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Factor	double	Factor	☐	
FinancialState_CardMargin	double		☐	
FinancialState_CardPrice	double		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
FinancialState_Profit	double		☐	
FinancialState_ProfitMargin	double		☐	
FinancialState_PurchaseCost	double		☐	
FinancialState_SalesPriceWithVat	double		☐	
FinancialState_SalesWithoutVat	double		☐	
FinancialState_Vat	double		☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
PersonsCount	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	
Type	int32	Soort	☐	
UnitType	int32	Unitsoort	☐	

MenubuffetTemplates: Horeko Menubuffet Sjablonen

Catalogus: Horeko

Schema: Menubuffet

Label: Menubuffet Sjablonen

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MenubuffetTemplates worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
FinancialState_CardMargin	double		☐	
FinancialState_CardPrice	double		☐	
FinancialState_Profit	double		☐	
FinancialState_ProfitMargin	double		☐	
FinancialState_PurchaseCost	double		☐	
FinancialState_SalesPriceWithVat	double		☐	
FinancialState_SalesWithoutVat	double		☐	
FinancialState_Vat	double		☐	
Id	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
LastUpdate	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
Name	string	Naam	☐	
PersonsCount	int32	Aantal Personen	☐	
PluNumber	string	PLU-nummer	☐	

3.1.19 Schema: MobileSettings

3.1.19.1 Tabellen

MobileSettings: Horeko Mobiele Instellingen

Catalogus: Horeko

Schema: MobileSettings

Label: Mobiele Instellingen

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MobileSettings worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AskCovidQuestions	boolean	Stel COVID-vragen	☐	
CanAddMeal	boolean	Kan Maaltijd Toevoegen	☐	
DatabaseCultureName	string	Naam Databasecultuur	☐	
EmployeeNotificationType	int32	Werknemer Kenninggevingssoort	☐	
FeedbackForComponentsDates_DocumentsView FeedbackSubmittedOn	datetime		☐	
FeedbackForComponentsDates_MainView FeedbackSubmittedOn	datetime		☐	
FeedbackForComponentsDates_ManageShiftTradesView FeedbackSubmittedOn	datetime		☐	
FeedbackForComponentsDates_ManageUndeterminedShiftsView FeedbackSubmittedOn	datetime		☐	
PushNew sletterComments	boolean	Push Nieuw sbriefopmerkingen	☐	
PushReceiveReqs	boolean		☐	
ShiftAlertTime	int32	Dienst Waarschuw ingstijd	☐	
Show IngredientMutations	boolean		☐	
Show ManageRequests	boolean		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Show MarginProblems	boolean		☐	
Show OperatorStatistic	boolean		☐	
Show ProfitableDishes	boolean		☐	
Show ShiftsInCalendar	boolean		☐	
Show SmokeBreakOption	boolean		☐	
Show TodaysSchedule	boolean		☐	
Show TurnoverAndLabor	boolean		☐	
SmokeBreakDurationLength	int32	Rookpauze Lengteduur	☐	
UseClockingInMobileApp	boolean	Gebruik Inklokken in Mobiele App	☐	
View CollegiesInMobileApp	boolean		☐	

MobilesettingsGetMobileAppVersions

Catalogus: Horeko

Schema: MobileSettings

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MobilesettingsGetMobileAppVersions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
MinimumAppVersion	string		☐	
MinimumRequiredAppVersion	string		☐	

3.1.20 Schema: Native

3.1.20.1 Tabellen

NATIVEPLATFORMSCALARREQUESTS: Horeko Native Platform Scalar Verzoeken

{res:itgen_native_platform_scalar_requests_desc}

Catalogus: Horeko

Schema: Native

Alias: `npt`

Label: Native Platform Scalar Verzoeken

Documentatie:

The NativePlatformScalarRequests table provides direct access to the native API protocol over an established connection to the Horeko API server. It will contain a new row for every

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

row inserted with a native API request in PAYLOAD_TEXT with the results of unaltered forwarding of the payload to the Horeko API server.

Ophalen: true

Invoegen: true

Bijwerken: false

Verwijderen: false

View Kolommen

De kolommen van de view NATIVEPLATFORMSCALARREQUESTS worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype. Voor elke vereiste kolom moet tijdens het invoegen steeds een nieuwe, niet-lege waarde worden opgegeven.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BLOB_PREFERRED	boolean	BLOB Voorkeur	☑	Geeft aan of een BLOB-resultaat de voorkeur heeft boven tekst.
BOL_RESPONSE_CACHE_MAX_AGE_SEC	int32	Maximumleeftijd voor Responscache (sec)	☐	Maximale leeftijd in seconden van te gebruiken Bridge Online response cache entries.
CONTENT_TYPE	string(240)	Inhoudssoort	☐	
DATE_ENDED	datetime	Einddatum	☑	
DATE_STARTED	datetime	Startdatum	☑	
DRY_RUN	boolean	Draai zonder Acties	☑	
DURATION_MS	int64	Duur (ms)	☑	
ERROR_MESSAGE_CODE	string(30)	Foutmeldingcode	☐	
ERROR_MESSAGE_TEXT	string(32000)	Foutmeldingtekst	☐	
FAIL_ON_ERROR	boolean	Faal bij Fouten	☑	Of een uitzondering moet worden gemaakt wanneer de verwerking van het native verzoek een fout van de provider heeft veroorzaakt.
HTTP_DISK_CACHE_MAX_AGE_SEC	int32	HTTP Disk Cache Maximum Leeftijd (sec)	☐	Maximale leeftijd in seconden van te gebruiken HTTP-schijfcache-items.
HTTP_DISK_CACHE_SAVE	boolean	Sla HTTP Disk Cache op	☐	Of de resultaten kunnen worden opgeslagen in de HTTP-schijfcache.
HTTP_DISK_CACHE_USE	boolean	Gebruik HTTP Diskcache	☐	Of de resultaten kunnen worden opgehaald uit de HTTP-schijfcache.
HTTP_MEMORY_CACHE_MAX_AGE_SEC	int32	HTTP Geheugencache Maximum Leeftijd (sec)	☐	Maximale leeftijd in seconden van te gebruiken HTTP-geheugencaches.
HTTP_MEMORY_CACHE_SAVE	boolean	Sla HTTP Memory Cache op	☐	Of de resultaten kunnen worden opgeslagen in de HTTP-geheugencache.
HTTP_MEMORY_CACHE_USE	boolean	Gebruik HTTP-geheugencache	☐	Of resultaten kunnen worden opgehaald uit de HTTP-geheugencache.
HTTP_METHOD	string(30)	HTTP-methode	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
HTTP_STATUS_CODE	int32	HTTP Status nummer	☐	
ORIG_SYSTEM_GROUP	string(4000)	Oorspronkelijke Systeemgroep	☐	
ORIG_SYSTEM_REFERENCE	string(4000)	Oorspronkelijk Systeemreferentie	☐	
PAYLOAD_TEXT	string	Nettolading	☐	
RESULT_BLOB	byte[]	Resultaat BLOB	☐	
RESULT_DATE_TIME_UTC	datetime	Resultaat Datum Tijd	☐	
RESULT_NUMBER	decimal	Resultaat Nummer	☐	
RESULT_TEXT	string	Resultaat Tekst	☐	
SUCCESSFUL	boolean	Geslaagd	☑	
TIMEOUT_SEC	int32	Time-out (sec)	☐	Time-out in seconden.
TRANSACTION_ID	int64	Transactie ID	☑	Toenemende ID van de transactie.
URL	string(4000)	URL	☐	

3.1.21 Schema: Newsletter

3.1.21.1 Tabellen

NewsletterAttachmentsByNewsletterID: Horeko Nieuwsbriefbijlagen op Nieuwsbrief-ID

Catalogus: Horeko

Schema: Newsletter

Label: Nieuwsbriefbijlagen op Nieuwsbrief-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie NewsletterAttachmentsByNewsletterID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie NewsletterAttachmentsByNewsletterID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Body	string	Hoofdtekst	☐	
CreatedBy	string	Gemaakt door	☐	
Deleted	boolean	Verw ijderd	☐	
ID	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Subject	string	Onderw erp	☐	
Timestamp	datetime	Tijdstempel	☐	
Url	string	URL	☐	

NewsletterByID

Catalogus: Horeko

Schema: Newsletter

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie NewsletterByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie NewsletterByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Body	string	Hoofdtekst	☐	
CreatedBy	string	Gemaakt door	☐	
Deleted	boolean	Verwijderd	☐	
ID	int32	ID	☐	
Subject	string	Onderwerp	☐	
Timestamp	datetime	Tijdstempel	☐	

NewsletterCommentsByNewsletterID

Catalogus: Horeko

Schema: Newsletter

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie NewsletterCommentsByNewsletterID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
date	datetime	☐		
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De kolommen van de tabelfunctie NewsletterCommentsByNewsletterID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Author	string	Auteur	☐	
AuthorId	int32	Auteur-ID	☐	
Body	string	Hoofdtekst	☐	
Id	int32	ID	☐	
Sex	int32	Geslacht	☐	
Timestamp	datetime	Tijdstempel	☐	

NewslettersByDate: Horeko Nieuwsbrieven op Datum

Catalogus: Horeko

Schema: Newsletter

Label: Nieuwsbrieven op Datum

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie NewslettersByDate in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
date	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie NewslettersByDate worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BodyIntro	string		☐	
CommentsCount	int32	Opmerkingentelling	☐	
CreatedBy	string	Gemaakt door	☐	
Deleted	boolean	Verw ijderd	☐	
HasAttachments	boolean	Heeft Bijlagen	☐	
ID	int32	ID	☐	
IsRead	boolean	Is Gelezen	☐	
New CommentsCount	int32	Aantal Nieuw e Opmerkingen	☐	
Subject	string	Onderw erp	☐	
Timestamp_2	string		☐	
Timestamp	datetime	Tijdstempel	☐	

3.1.22 Schema: Permissions

3.1.22.1 Tabellen

BoughtProductPermissions: Horeko Gekocht Product Machtigingen

Catalogus: Horeko

Schema: Permissions

Label: Gekocht Product Machtigingen

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel BoughtProductPermissions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmployeeContactInfo	boolean	Werknemer Contactgegevens	☐	
FixedBreaks	boolean	Vaste Pauzes	☐	
ManageShiftTradesRequests	boolean		☐	
ModifyAllTeams	boolean		☐	
ModifyClockedHours	boolean	Wijzig Geklokte Uren	☐	
ModifyRequests	boolean	Wijzig Verzoeken	☐	
ModifySupervisedTeams	boolean		☐	
ModifyUnavailabilities	boolean	Wijzig Onbeschikbaarheden	☐	
PlusMinusHours	boolean	Plus/Minus Uren	☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	
VacationHours	boolean	Vakantie-uren	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
View AllTeams	boolean		☐	
View ClockedHoursOfAllTeams	boolean		☐	
View ClockedHoursOfOwnTeams	boolean		☐	
View CompanyResources	boolean		☐	
View Dishes	boolean		☐	
View IngredientMutations	boolean		☐	
View NewsletterComments	boolean		☐	
View OperatorStatistics	boolean		☐	
View PersonalResources	boolean		☐	
View SupervisedTeams	boolean		☐	
View Tasks	boolean		☐	
View TurnoverAndLabour	boolean		☐	
View Waste	boolean		☐	

Permissions: Horeko Rechten

Catalogus: Horeko

Schema: Permissions

Label: Rechten

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Permissions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BoughtProducts	string	Gekochte Producten	☐	
EmployeeContactInfo	boolean	Werknemer Contactgegevens	☐	
FixedBreaks	boolean	Vaste Pauzes	☐	
ManageShiftTradesRequests	boolean		☐	
ModifyAllTeams	boolean		☐	
ModifyClockedHours	boolean	Wijzig Geklokte Uren	☐	
ModifyRequests	boolean	Wijzig Verzoeken	☐	
ModifySupervisedTeams	boolean		☐	
ModifyUnavailabilities	boolean	Wijzig Onbeschikbaarheden	☐	
PlusMinusHours	boolean	Plus/Minus Uren	☐	
VacationHours	boolean	Vakantie-uren	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
View AllTeams	boolean		☐	
View ClockedHoursOfAllTeams	boolean		☐	
View ClockedHoursOfOwnTeams	boolean		☐	
View CompanyResources	boolean		☐	
View Dishes	boolean		☐	
View IngredientMutations	boolean		☐	
View NewsletterComments	boolean		☐	
View OperatorStatistics	boolean		☐	
View PersonalResources	boolean		☐	
View SupervisedTeams	boolean		☐	
View Tasks	boolean		☐	
View TurnoverAndLabour	boolean		☐	
View Waste	boolean		☐	

3.1.23 Schema: Recipefolders

3.1.23.1 Tabellen

RecipeFoldersByFolderType: Horeko Receptmappen op Mapsoort

Returns list of recipe foldersReturns list of recipe folders.

Catalogus: Horeko

Schema: Recipefolders

Label: Receptmappen op Mapsoort

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RecipeFoldersByFolderType in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
folderType	string	☑		menubuffet | dish | subrecipe
id	int32	☐		folder id
includeHidden	boolean	☐		includes hidden folders
name	string	☐		folder name

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RecipeFoldersByFolderType worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
IsHidden	boolean	Is Verborgen	☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentFolderId	int32	Bovenliggende Map-ID	☐	

3.1.24 Schema: Request

3.1.24.1 Tabellen

RequestsByDate: Horeko Aanvragen op Datum

Catalogus: Horeko

Schema: Request

Label: Aanvragen op Datum

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RequestsByDate in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
date	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RequestsByDate worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ApprovedBy	string	Goedgekeurd door	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
Type	string	Soort	☐	

RequestsManagerOverview

Returns number of requests

Catalogus: Horeko

Schema: Request

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RequestsManagerOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RequestsManagerOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ShiftTradeRequestsCount	int32		☐	
UnavailabilityRequestsCount	int32	Aantal Onbeschikbaarheidsaanvragen	☐	
UndeterminedShiftRequestsCount	int32	Aantal Onbepaalde Dienstaanvragen	☐	

RequestsOverview: Horeko Aanvragen Overzicht

Catalogus: Horeko

Schema: Request

Label: Aanvragen Overzicht

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel RequestsOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ShiftTradeRequestsCount	int32		☐	
UnavailabilityRequestsCount	int32	Aantal Onbeschikbaarheidsaanvragen	☐	
UndeterminedShiftRequestsCount	int32	Aantal Onbepaalde Dienstaanvragen	☐	

UndecidedAndFutureRequestsByRosterType: Horeko Onbesliste en Toekomstige Verzoeken op Roostersoort

Catalogus: Horeko

Schema: Request

Label: Onbesliste en Toekomstige Verzoeken op Roostersoort

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndecidedAndFutureRequestsByRosterType in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
futureRequests	boolean	☑		
rosterType	int32	☑		
type	int32	☑		
undecidedRequests	boolean	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndecidedAndFutureRequestsByRosterType worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ApprovalExplanation	string	Uitleg Goedkeuring	☐	
ApprovalStatus	string	Goedkeuringsstatus	☐	
ApprovedBy	string	Goedgekeurd door	☐	
ApprovedByManager	boolean	Goedgekeurd door Manager	☐	
ApprovedByRecipient	boolean	Goedgekeurd door Ontvanger	☐	
ApprovedNum	int32	Goedgekeurd Nummer	☐	
AuthorFirstName	string	Auteur Voornaam	☐	
AuthorId	int32	Auteur-ID	☐	
AuthorLastName	string	Auteur Achternaam	☐	
AuthorMiddleName	string	Auteur Tussenvoegsel	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
Deleted	boolean	Verw ijderd	☐	
DisapprovedNum	int32	Afgekeurd Nummer	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
EmployeeStatus	string	Werknemersstatus	☐	
End	datetime	Einde	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MiddleName	string	Tussenvoegsel	☐	
PendingNum	int32	Wachtend Nummer	☐	
Reason	string	Reden	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
RecurrencyEndDate	datetime		☐	
RecurrencyString	string		☐	
RequestDate	datetime	Aanvraagdatum	☐	
RequestType	string	Verzoeksoort	☐	
SendToManager	boolean	Stuur naar Manager	☐	
Shift_ApprovedBy	string		☐	
Shift_BreakMins	int32		☐	
Shift_Comments	string		☐	
Shift_DateFrom	datetime		☐	
Shift_DateTo	datetime		☐	
Shift_DeltaEnd	int32		☐	
Shift_DeltaStart	int32		☐	
Shift_Department_City	string		☐	
Shift_Department_Coordinates_Latitude	double		☐	
Shift_Department_Coordinates_Longitude	double		☐	
Shift_Department_Country	string		☐	
Shift_Department_Description	string		☐	
Shift_Department_FlexibleLocation	boolean		☐	
Shift_Department_HouseNo	string		☐	
Shift_Department_Id	int32		☐	
Shift_Department_Name	string		☐	
Shift_Department_Published	datetime		☐	
Shift_Department_Show Order	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Shift_Department_Street	string		☐	
Shift_Department_ZipCode	string		☐	
Shift_Description	string		☐	
Shift_EmployeeId	int32		☐	
Shift_HardEnd	boolean		☐	
Shift_HardStart	boolean		☐	
Shift_IsDecided	boolean		☐	
Shift_IsLocationFlexible	boolean		☐	
Shift_IsPublished	boolean		☐	
Shift_IsStandBy	boolean		☐	
Shift_Location_City	string		☐	
Shift_Location_Coordinates_Latitude	double		☐	
Shift_Location_Coordinates_Longitude	double		☐	
Shift_Location_Country	string		☐	
Shift_Location_Description	string		☐	
Shift_Location_Id	int32		☐	
Shift_Location_Name	string		☐	
Shift_Location_Number	string		☐	
Shift_Location_PhoneNo	string		☐	
Shift_Location_Street	string		☐	
Shift_Location_ZipCode	string		☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_ShiftId	int32		☐	
Shift_ShiftPid	int32		☐	
Shift_TeamId	int32		☐	
Shift_TeamName	string		☐	
Shift_TeamOrder	int32		☐	
ShiftTradingId	string	Diensthandel-ID	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
TeamsIds	string	Teams-ID's	☐	
Type	string	Soort	☐	
UnavailabilityType	int32	Onbeschikbaarheidssoort	☐	
UnavailableId	int32	Onbeschikbaar-ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

UndecidedAndFutureRequestTeamsByRosterType: Horeko Onbesliste en Toekomstige Aanvraagteams op Roostersoort

Catalogus: Horeko

Schema: Request

Label: Onbesliste en Toekomstige Aanvraagteams op Roostersoort

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndecidedAndFutureRequestTeamsByRosterType in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
futureRequests	boolean	☑		
rosterType	int32	☑		
type	int32	☑		
undecidedRequests	boolean	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndecidedAndFutureRequestTeamsByRosterType worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ApprovalExplanation	string	Uitleg Goedkeuring	☐	
ApprovalStatus	string	Goedkeuringsstatus	☐	
ApprovedBy	string	Goedgekeurd door	☐	
ApprovedByManager	boolean	Goedgekeurd door Manager	☐	
ApprovedByRecipient	boolean	Goedgekeurd door Ontvanger	☐	
ApprovedNum	int32	Goedgekeurd Nummer	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AuthorFirstName	string	Auteur Voornaam	☐	
AuthorId	int32	Auteur-ID	☐	
AuthorLastName	string	Auteur Achternaam	☐	
AuthorMiddleName	string	Auteur Tussenvoegsel	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
Deleted	boolean	Verw ijderd	☐	
DisapprovedNum	int32	Afgekeurd Nummer	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
EmployeeStatus	string	Werknemersstatus	☐	
End	datetime	Einde	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MiddleName	string	Tussenvoegsel	☐	
PendingNum	int32	Wachtend Nummer	☐	
Reason	string	Reden	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijvin g	☐	
RecurrencyEndDate	datetime		☐	
RecurrencyString	string		☐	
RequestDate	datetime	Aanvraagdatum	☐	
RequestType	string	Verzoeksoort	☐	
SendToManager	boolean	Stuur naar Manager	☐	
Shift_ApprovedBy	string		☐	
Shift_BreakMins	int32		☐	
Shift_Comments	string		☐	
Shift_DateFrom	datetime		☐	
Shift_DateTo	datetime		☐	
Shift_DeltaEnd	int32		☐	
Shift_DeltaStart	int32		☐	
Shift_Department_City	string		☐	
Shift_Department_Coordinates_Lati tude	double		☐	
Shift_Department_Coordinates_Lo ngitude	double		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Shift_Department_Country	string		☐	
Shift_Department_Description	string		☐	
Shift_Department_FlexibleLocation	boolean		☐	
Shift_Department_HouseNo	string		☐	
Shift_Department_Id	int32		☐	
Shift_Department_Name	string		☐	
Shift_Department_Published	datetime		☐	
Shift_Department_Show Order	int32		☐	
Shift_Department_Street	string		☐	
Shift_Department_ZipCode	string		☐	
Shift_Description	string		☐	
Shift_EmployeeId	int32		☐	
Shift_HardEnd	boolean		☐	
Shift_HardStart	boolean		☐	
Shift_IsDecided	boolean		☐	
Shift_IsLocationFlexible	boolean		☐	
Shift_IsPublished	boolean		☐	
Shift_IsStandBy	boolean		☐	
Shift_Location_City	string		☐	
Shift_Location_Coordinates_Latitude	double		☐	
Shift_Location_Coordinates_Longitude	double		☐	
Shift_Location_Country	string		☐	
Shift_Location_Description	string		☐	
Shift_Location_Id	int32		☐	
Shift_Location_Name	string		☐	
Shift_Location_Number	string		☐	
Shift_Location_PhoneNo	string		☐	
Shift_Location_Street	string		☐	
Shift_Location_ZipCode	string		☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_ShiftId	int32		☐	
Shift_ShiftPid	int32		☐	
Shift_TeamId	int32		☐	
Shift_TeamName	string		☐	
Shift_TeamOrder	int32		☐	
ShiftTradingId	string	Diensthandel-ID	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Type	string	Soort	☐	
UnavailabilityType	int32	Onbeschikbaarheidssoort	☐	
UnavailableId	int32	Onbeschikbaar-ID	☐	

3.1.25 Schema: Roster

3.1.25.1 Tabellen

AvailabilityEvents: Horeko Beschikbaarheidsgebeurtenissen

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Label: Beschikbaarheidsgebeurtenissen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie AvailabilityEvents in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	start of the date time range filter
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie AvailabilityEvents worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurring	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
Start	datetime	Start	☐	

CalendarEvents: Horeko Agendagebeurtenissen

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Label: Agendagebeurtenissen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie CalendarEvents in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	start of the date time range filter
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie CalendarEvents worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
Modified	datetime	Gewijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
Recurrency	string	Herhaling	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
SeriesEndDate	datetime	Reeks Einddatum	☐	
Start	datetime	Start	☐	

Roster_AvailabilitiesEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Roster_AvailabilitiesEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Roster_AvailabilitiesEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurring	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
Start	datetime	Start	☐	

Roster_CalendarEventsEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Roster_CalendarEventsEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Roster_CalendarEventsEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Description	string	Omschrijving	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
Modified	datetime	Gewijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
Recurrency	string	Herhaling	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
SeriesEndDate	datetime	Reeks Einddatum	☐	
Start	datetime	Start	☐	

Roster_DataSelectionFeeds

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel Roster_DataSelectionFeeds worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
MonthsPeriod	int32		☐	
Name	string	Naam	☐	
RouteUrl	string		☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	

Roster_ShiftsEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Roster_ShiftsEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Roster_ShiftsEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Break	int32	Onderbreking	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImage	string	Werknemer Afbeelding	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsInDepartmentWithDailyContract	boolean		☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsStandBy	boolean	Is Stand-by	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
LocationName	string	Locatienaam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Modified	datetime	Gewijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
Start	datetime	Start	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
TeamOrder	int32		☐	
Undetermined	boolean	Onbepaald	☐	
UndeterminedShiftEmployeesStatus_AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
UndeterminedShiftEmployeesStatus_RejectedEmployeesCount	int32		☐	
UndeterminedShiftEmployeesStatus_UndecidedEmployeesCount	int32		☐	

Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
Break	int32	Onderbreking	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
EmployeeId_2	int32		☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImage	string	Werknemer Afbeelding	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsInDepartmentWithDailyContract	boolean		☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsStandBy	boolean	Is Stand-by	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
LocationName	string	Locatienaam	☐	
Modified	datetime	Gew ijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
ProfilePicture	string		☐	
RejectedEmployeesCount	int32		☐	
Start	datetime	Start	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
TeamOrder	int32		☐	
UndecidedEmployeesCount	int32		☐	
Undetermined	boolean	Onbepaald	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusRejectedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusRejectedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusRejectedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
Break	int32	Onderbreking	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmployeeId_2	int32		☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImage	string	Werknemer Afbeelding	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsInDepartmentWithDailyContract	boolean		☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsStandBy	boolean	Is Stand-by	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
LocationName	string	Locatienaam	☐	
Modified	datetime	Gewijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
ProfilePicture	string		☐	
RejectedEmployeesCount	int32		☐	
Start	datetime	Start	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
TeamOrder	int32		☐	
UndecidedEmployeesCount	int32		☐	
Undetermined	boolean	Onbepaald	☐	

Roster_UnavailabilitiesEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Roster_UnavailabilitiesEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2,

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Roster_UnavailabilitiesEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Type	int32	Soort	☐	

RosterDepartmentByDepartmentIdTeams

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RosterDepartmentByDepartmentIdTeams in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
departmentId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RosterDepartmentByDepartmentIdTeams worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ID	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Show Order	int32	Toon Volgorde	☐	

RosterDepartmentByDepartmentIdTeamTeamIdEmployees

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RosterDepartmentByDepartmentIdTeamTeamIdEmployees in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
departmentId	int32	☑		
end	datetime	☑		
shiftId	int32	☐		
start	datetime	☑		
teamId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RosterDepartmentByDepartmentIdTeamTeamIdEmployees worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AvailabilityStatus	int32	Beschikbaarheidsstatus	☐	
ContractHours	double	Contract Uren	☐	
DriversLicense	boolean	Rijbew ijs	☐	
Employee	string	Werknemer	☐	
Favorite	boolean	Favoriet	☐	
HasEro	boolean		☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
Id	int32	ID	☐	
ProfilePicture	string		☐	
RosterHours	double		☐	
Skills	string	Vaardigheden	☐	

RosterDepartments

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel RosterDepartments worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
FlexibleLocation	boolean	Flexibele Locatie	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

RosterEventswithshiftrecipients

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RosterEventswithshiftrecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑		start of the date time range filter
to	datetime	☑		end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RosterEventswithshiftrecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DUMMY	string(1)	Dummy	☑	Standaardkolom toegevoegd omdat in de specificatie staat dat er geen gegevens w orden geretourneerd.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

RosterFeeds

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel RosterFeeds worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DataSelection	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
MonthsPeriod	int32		☐	
Name	string	Naam	☐	
RouteUrl	string		☐	

RosterOverview: Horeko Roosteroverzicht

Returns roster overviewReturns logged in employee arrangements compared with other employees arrangements for specific date time range, per day.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Label: Roosteroverzicht

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RosterOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	start of the date time range filter
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RosterOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Date	datetime	Datum	☐	
HasAvailability	boolean	Heeft Beschikbaarheid	☐	
HasCalendarEvent	boolean	Heeft Kalendergebeurtenis	☐	
HasOnlyStandByShift	boolean	Heeft Alleen Stand-bydienst	☐	
HasOtherShifts	boolean	Heeft Andere Diensten	☐	
HasOw nShifts	boolean	Heeft Eigen Diensten	☐	
HasPendingUnavailability	boolean	In Afw achting van Onbeschikbaarheid	☐	
HasStandByShift	boolean	Heeft Stand-by Dienst	☐	
HasUnavailability	boolean	Heeft Onbeschikbaarheid	☐	
HasUndeterminedShifts	boolean	Heeft Onbepaalde Diensten	☐	

RosterTeamByTeamIdSkills

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie RosterTeamByTeamIdSkills in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
teamId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie RosterTeamByTeamIdSkills worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

ShiftEvents: Horeko Dienstgebeurtenissen

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Label: Dienstgebeurtenissen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftEvents in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	start of the date time range filter
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftEvents worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Break	int32	Onderbreking	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImage	string	Werknemer Afbeelding	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsInDepartmentWithDailyContract	boolean		☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsStandBy	boolean	Is Stand-by	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
LocationName	string	Locatienaam	☐	
Modified	datetime	Gew ijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
Start	datetime	Start	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
TeamOrder	int32		☐	
Undetermined	boolean	Onbepaald	☐	

UnavailabilityEvents: Horeko Onbeschikbaarheid Gebeurtenissen

Returns roster eventsReturns two lists of events: Shifts and Calendar events. For every shift and calendar the combination of "Id" and "StartDate" is unique.

Catalogus: Horeko

Schema: Roster

Label: Onbeschikbaarheid Gebeurtenissen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UnavailabilityEvents in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		id of the employee
from	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	start of the date time range filter
to	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	end of the date time range filter

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UnavailabilityEvents worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Type	int32	Soort	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

3.1.26 Schema: Sale
3.1.26.1 Tabellen
Sales: Horeko Verkoper

Retrieves a list of sales that match the search parameters.

Catalogus: Horeko

Schema: Sale

Label: Verkoper

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Sales in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
endDate	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
plu	string	☐		article number
posSystemId	int32	☐		cash register id
startDate	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Sales worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Article_Id	string		☐	
Article_Name	string		☐	
Article_PLU	string		☐	
Date	datetime	Datum	☐	
Discount	double	Korting	☐	
MenuId	string	Menu-ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
PosSystemId	int32	POS Systeem-ID	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
SalesPrice	double	Verkoopprijs	☐	
Store_Branch_Id	int32		☐	
Store_Branch_Name	string		☐	
Store_Id	int32		☐	
Store_Name	string		☐	
TicketId	string	Ticket ID	☐	
TicketType	int32	Ticketsoort	☐	
TurnoverGroup_Id	int32		☐	
TurnoverGroup_Name	string		☐	

SalesBranches: Horeko Verkoop Filialen

Retrieves a list of branches that match the search parameters.

Catalogus: Horeko

Schema: Sale

Label: Verkoop Filialen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SalesBranches in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
externalId	string	☐		
id	int32	☐		
posSystemId	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
storeId	int32	☐		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SalesBranches worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
ExternalId	string	Externe ID	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
PosSystemId	int32	POS Systeem-ID	☐	
StoreId	int32	Winkel-ID	☐	

SalesBrancheStores: Horeko Verkoop Filiaalwinkels

Retrieves a list of stores that match the search parameters.

Catalogus: Horeko

Schema: Sale

Label: Verkoop Filiaalwinkels

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SalesBrancheStores in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
externalId	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☐		
posSystemId	int32	☐		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SalesBrancheStores worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ExternalId	int32	Externe ID	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
PosSystemId	int32	POS Systeem-ID	☐	

SalesStores: Horeko Verkoop Winkels

Retrieves a list of stores that match the search parameters.

Catalogus: Horeko

Schema: Sale

Label: Verkoop Winkels

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SalesStores in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
externalId	int32	☐		
id	int32	☐		
posSystemId	int32	☐		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SalesStores worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ExternalId	int32	Externe ID	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
PosSystemId	int32	POS Systeem-ID	☐	

3.1.27 Schema: ShiftLocation

3.1.27.1 Tabellen

ShiftLocationByID: Horeko Dienstlocatie op ID

Returns location detailsReturns location details.

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftLocation

Label: Dienstlocatie op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftLocationByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		id of the location

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftLocationByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
City	string	Stad	☐	
Coordinates_Latitude	double	Breedtegraad	☐	
Coordinates_Longitude	double	Lengtegraad	☐	
Country	string	Land	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Number	string	Nummer	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	
Street	string	Straat	☐	
ZipCode	string	Postcode	☐	

ShiftLocations: Horeko Dienstlocaties

Returns locations listReturns list of locations.

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftLocation

Label: Dienstlocaties

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel ShiftLocations worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
City	string	Stad	☐	
Coordinates_Latitude	double	Breedtegraad	☐	
Coordinates_Longitude	double	Lengtegraad	☐	
Country	string	Land	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Id	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Name	string	Naam	☐	
Number	string	Nummer	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	
Street	string	Straat	☐	
ZipCode	string	Postcode	☐	

3.1.28 Schema: Shifts

3.1.28.1 Tabellen

DailyShiftByID: Horeko Dagdienst op ID

Returns shift detailsReturns details for specified shift

Catalogus: Horeko

Schema: Shifts

Label: Dagdienst op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie DailyShiftByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		shift id
shiftStart	datetime	☑		shift start

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie DailyShiftByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Break	int32	Onderbreking	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImage	string	Werknemer Afbeelding	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
End	datetime	Einde	☐	
HasModifyPermission	boolean		☐	
HasShiftTrade	boolean	Heeft Dienst Handel	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsStandBy	boolean	Is Stand-by	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
LocationName	string	Locatienaam	☐	
Modified	datetime	Gewijzigd	☐	
Name	string	Naam	☐	
OldAssigneeID	int32		☐	
RecurrencyMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
ShiftTradeId	int32	Diensthandel-ID	☐	
ShiftTradeReasonMessage	string		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	int32	Status	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
TeamOrder	int32		☐	
Undetermined	boolean	Onbepaald	☐	
UndeterminedShiftRecipientId	int32	Onbepaalde Dienstontvanger-ID	☐	

MyShifts: Horeko Mijn Diensten

Catalogus: Horeko

Schema: Shifts

Label: Mijn Diensten

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyShifts in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
direction	int32	☑	0	Values: 0, 1.
end	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
orderby	int32	☑	0	Values: 0.
start	datetime	☑	01/01/2000 00:00:00	

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyShifts worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
EndDateTime	datetime	Einde Datum Tijd	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsInDepartmentWithDailyContract	boolean		☐	
IsRecurring	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsShortRangeShift	boolean	Is Korte Afstandsverschuiving	☐	
IsStandBy	boolean	Is Stand-by	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
Location_City	string		☐	
Location_Coordinates_Latitude	double		☐	
Location_Coordinates_Longitude	double		☐	
Location_Country	string		☐	
Location_Description	string		☐	
Location_Id	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Location_Name	string		☐	
Location_Number	string		☐	
Location_PhoneNo	string		☐	
Location_Street	string		☐	
Location_ZipCode	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
RecurrenceEndDate	string	Einddatum Herhaling	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
Recurrency	string	Herhaling	☐	
SeriesEndDateTime	datetime	Reeks Einddatum/-tijd	☐	
StartDateTime	datetime	Start Datum Tijd	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	

Shifts_<Recipients>k__BackingFieldByShiftId

Get shift by id

Catalogus: Horeko

Schema: Shifts

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Shifts_<Recipients>k__BackingFieldByShiftId in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		
shiftId	int32	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
startDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Shifts_<Recipients>k__BackingFieldByShiftId worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
c_ActiveShiftTradeingRequest_k__BackingField	boolean		☐	
c_Approved_k__BackingField	boolean		☐	
c_Comment_k__BackingField	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Approved	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_ApprovedBy	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_ApprovedByName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_DefaultShift	string		☐	
c_Data_k__BackingField_DepartmentID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_Description	string		☐	
c_Data_k__BackingField_EmployeeID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_FirstName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Gender	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_HardEndTime	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_HardStartTime	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_HourlyRate	double		☐	
c_Data_k__BackingField_ID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_LastName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_LocationID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_LocationName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_MiddleName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Name	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Recurrency	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
c_Data_k__BackingField_RecurrencyEndSession	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_Salary	double		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftBreak	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftEnd	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftHours	double		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftPID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftStart	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_SkillID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_SkillName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_StandBy	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_StandByUntil	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_Team	string		☐	
c_Data_k__BackingField_TeamID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_Undetermined	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_UpdateDate	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_UpdatedBy	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_UpdatedByName	string		☐	
c_EmployeeId_k__BackingField	int32		☐	
c_EmployeePicture_k__BackingField	string		☐	
c_FirstName_k__BackingField	string		☐	
c_Gender_k__BackingField	int32		☐	
c_Id_k__BackingField	int32		☐	
c_LastName_k__BackingField	string		☐	
c_MiddleName_k__BackingField	string		☐	
c_Picture_k__BackingField	string		☐	
c_RecurringDescription_k__BackingField	string		☐	
c_ShiftId_k__BackingField	int32		☐	
c_UpdateDate_k__BackingField	datetime		☐	

ShiftsByShiftId

Get shift by id

Catalogus: Horeko

Schema: Shifts

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftsByShiftId in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		
shiftId	int32	☑		
startDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftsByShiftId worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
c_ActiveShiftTradeingRequest_k__BackingField	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_Approved	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_ApprovedBy	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_ApprovedByName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_DefaultShift	string		☐	
c_Data_k__BackingField_DepartmentID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_Description	string		☐	
c_Data_k__BackingField_EmployeeID	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
c_Data_k__BackingField_FirstName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Gender	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_HardEndTime	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_HardStartTime	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_HourlyRate	double		☐	
c_Data_k__BackingField_ID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_LastName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_LocationID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_LocationName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_MiddleName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Name	string		☐	
c_Data_k__BackingField_Recurrency	string		☐	
c_Data_k__BackingField_RecurrencyEndSession	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_Salary	double		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftBreak	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftEnd	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftHours	double		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftPID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_ShiftStart	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_SkillID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_SkillName	string		☐	
c_Data_k__BackingField_StandBy	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_StandByUntil	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_Team	string		☐	
c_Data_k__BackingField_TeamID	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_Undetermined	boolean		☐	
c_Data_k__BackingField_UpdateDate	datetime		☐	
c_Data_k__BackingField_UpdatedBy	int32		☐	
c_Data_k__BackingField_UpdatedByName	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
c_EmployeePicture_k__BackingField	string		☐	
c_RecurringDescription_k__BackingField	string		☐	

ShiftsTemplates

Catalogus: Horeko

Schema: Shifts

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftsTemplates in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
teamId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftsTemplates worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BreakDuration	int32		☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
EndTime	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
SkillId	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
StartTime	string		☐	

3.1.29 Schema: ShiftTrade

3.1.29.1 Tabellen

ShiftTradeRecipientsByShiftID: Horeko Diensthandelontvangers op Dienst-ID

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Label: Diensthandelontvangers op Dienst-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftTradeRecipientsByShiftID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
shiftId	int32	☑		
shiftTradeId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftTradeRecipientsByShiftID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
Deleted	boolean	Verw ijderd	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
FirstName	string	Voornaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MiddleName	string	Tussenvoegsel	☐	
Picture	string	Afbeelding	☐	
RequestType	string	Verzoeksoort	☐	
ShiftData_Approved	boolean		☐	
ShiftData_ApprovedBy	int32		☐	
ShiftData_ApprovedByName	string		☐	
ShiftData_DefaultShift	string		☐	
ShiftData_DepartmentId	int32		☐	
ShiftData_DepartmentName	string		☐	
ShiftData_Description	string		☐	
ShiftData_EmployeeId	int32		☐	
ShiftData_FullName	string		☐	
ShiftData_HardEndTime	boolean		☐	
ShiftData_HardStartTime	boolean		☐	
ShiftData_HourlyRate	double		☐	
ShiftData_IsPublished	boolean		☐	
ShiftData_IsRecurrent	boolean		☐	
ShiftData_TeamName	string		☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftTradeId	int32	Diensthandel-ID	☐	
ShiftTradingData_Approved	boolean		☐	
ShiftTradingData_ApprovedById	int32		☐	
ShiftTradingData_ApprovedCount	int32		☐	
ShiftTradingData_DateCreated	datetime		☐	
ShiftTradingData_DisapprovedCount	int32		☐	
ShiftTradingData_Explanation	string		☐	
ShiftTradingData_Id	int32		☐	
ShiftTradingData_New AssigneeFullName	string		☐	
ShiftTradingData_New AssigneeId	int32		☐	
ShiftTradingData_OldAssigneeFullName	string		☐	
ShiftTradingData_OldAssigneeId	int32		☐	
ShiftTradingData_PendingCount	int32		☐	
ShiftTradingData_RequiredShift	boolean		☐	
ShiftTradingData_SendToManager	boolean		☐	
ShiftTradingData_ShiftEnd	datetime		☐	
ShiftTradingData_ShiftId	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ShiftTradingData_ShiftStart	datetime		☐	

ShiftTradesByDepartmentID: Horeko Diensthandel op Afdeling-ID

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Label: Diensthandel op Afdeling-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftTradesByDepartmentID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
departmentId	int32	☑		
endDate	datetime	☐		
shiftId	int32	☑		
startDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftTradesByDepartmentID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
AvailabilityEnd	datetime	Beschikbaarheid Einde	☐	
AvailabilityStart	datetime	Beschikbaarheid Start	☐	
AvailabilityStatus	int32	Beschikbaarheidsstatus	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContractHours	double	Contract Uren	☐	
DaysOfWeek	string	Dagen van Week	☐	
DriversLicense	boolean	Rijbewijs	☐	
Employee	string	Werknemer	☐	
Favorite	boolean	Favoriet	☐	
FullDay	boolean	Volledige Dag	☐	
Function	string	Functie	☐	
GreyTeamIds	string	Grijze Team-ID's	☐	
HasEro	boolean		☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
Id	int32	ID	☐	
Picture	string	Afbeelding	☐	
SalaryCalculation	int32	Salarisberekening	☐	
SkillIds	string	Vaardigheid-ID's	☐	
Skills	string	Vaardigheden	☐	
Status	int32	Status	☐	
Team	int32	Team	☐	
TeamIds	string	Team-ID's	☐	
TotalHours	double	Totaal Aantal Uren	☐	

ShiftTradesByShiftID: Horeko Diensthandel op Dienst-ID

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Label: Diensthandel op Dienst-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftTradesByShiftID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)`

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
shiftId	int32	☑		
shiftTradeId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftTradesByShiftID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RequestType	string	Verzoeksoort	☐	
ShiftData_Approved	boolean		☐	
ShiftData_ApprovedBy	int32		☐	
ShiftData_ApprovedByName	string		☐	
ShiftData_DefaultShift	string		☐	
ShiftData_DepartmentId	int32		☐	
ShiftData_DepartmentName	string		☐	
ShiftData_Description	string		☐	
ShiftData_EmployeeId	int32		☐	
ShiftData_FullName	string		☐	
ShiftData_HardEndTime	boolean		☐	
ShiftData_HardStartTime	boolean		☐	
ShiftData_HourlyRate	double		☐	
ShiftData_IsPublished	boolean		☐	
ShiftData_IsRecurrent	boolean		☐	
ShiftData_TeamName	string		☐	
ShiftTradingData_Approved	boolean		☐	
ShiftTradingData_ApprovedById	int32		☐	
ShiftTradingData_ApprovedCount	int32		☐	
ShiftTradingData_DateCreated	datetime		☐	
ShiftTradingData_DisapprovedCount	int32		☐	
ShiftTradingData_Explanation	string		☐	
ShiftTradingData_Id	int32		☐	
ShiftTradingData_New AssigneeFullName	string		☐	
ShiftTradingData_New AssigneeId	int32		☐	
ShiftTradingData_OldAssigneeFullName	string		☐	
ShiftTradingData_OldAssigneeId	int32		☐	
ShiftTradingData_PendingCount	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ShiftTradingData_RequiredShift	boolean		☐	
ShiftTradingData_SendToManager	boolean		☐	
ShiftTradingData_ShiftEnd	datetime		☐	
ShiftTradingData_ShiftId	int32		☐	
ShiftTradingData_ShiftStart	datetime		☐	

ShiftTradesByShiftTradeRecipientID: Horeko Diensthandel op Diensthandelontvanger-ID

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Label: Diensthandel op Diensthandelontvanger-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShiftTradesByShiftTradeRecipientID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
shiftTradeRecipientId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShiftTradesByShiftTradeRecipientID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Deleted	boolean	Verwijderd	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MiddleName	string	Tussenvoegsel	☐	
Picture	string	Afbeelding	☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftTradeId	int32	Diensthandel-ID	☐	

ShifttradesManager_AcceptedEmployeesAcceptedEmployeesImagesOverview

Returns shift trades

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel ShifttradesManager_AcceptedEmployeesAcceptedEmployeesImagesOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
OldAssigneeName	string		☐	
ProfilePicture	string		☐	
ShiftEnd	datetime		☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftName	string		☐	
ShiftStart	datetime	Dienststart	☐	
ShiftTradeId	int32	Diensthandel-ID	☐	

ShifttradesManagerDetailsByShiftId

Returns shift trade details

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShifttradesManagerDetailsByShiftId in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
shiftId	int32	☑		
shiftStart	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShifttradesManagerDetailsByShiftId worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
RejectedEmployeesCount	int32		☐	
ShiftDetails_Break	int32		☐	
ShiftDetails_DepartmentId	int32		☐	
ShiftDetails_DepartmentIsFlexible	boolean		☐	
ShiftDetails_DepartmentName	string		☐	
ShiftDetails_Description	string		☐	
ShiftDetails_EmployeeId	int32		☐	
ShiftDetails_EmployeeImage	string		☐	
ShiftDetails_EmployeeName	string		☐	
ShiftDetails_End	datetime		☐	
ShiftDetails_HasModifyPermission	boolean		☐	
ShiftDetails_HasShiftTrade	boolean		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ShiftDetails_Id	int32		☐	
ShiftDetails_IsRecurrent	boolean		☐	
ShiftDetails_IsStandBy	boolean		☐	
ShiftDetails_LocationId	int32		☐	
ShiftDetails_LocationName	string		☐	
ShiftDetails_Modified	datetime		☐	
ShiftDetails_Name	string		☐	
ShiftDetails_OldAssigneeID	int32		☐	
ShiftDetails_RecurrencyMessage	string		☐	
ShiftDetails_ShiftTradeId	int32		☐	
ShiftDetails_ShiftTradeReasonMessage	string		☐	
ShiftDetails_Start	datetime		☐	
ShiftDetails_Status	int32		☐	
ShiftDetails_TeamId	int32		☐	
ShiftDetails_TeamName	string		☐	
ShiftDetails_TeamOrder	int32		☐	
ShiftDetails_Undetermined	boolean		☐	
ShiftDetails_UndeterminedShiftRecipientId	int32		☐	
UndecidedEmployeesCount	int32		☐	

ShifttradesManagerDetailsByShiftTradeIdRecipients

Returns shift trade recipients

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ShifttradesManagerDetailsByShiftTradeIdRecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
requestStatus	int32	☑		Pending = 0, Accepted = 1, Declined = 2 (Values: 0, 1, 2)
shiftTradeId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ShifttradesManagerDetailsByShiftTradeIdRecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
ProfilePicture	string		☐	
ShiftRecipientId	int32		☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	

ShifttradesManagerOverview

Returns shift trades

Catalogus: Horeko

Schema: ShiftTrade

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel ShifttradesManagerOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployees_AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
OldAssigneeName	string		☐	
ShiftEnd	datetime		☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftName	string		☐	
ShiftStart	datetime	Dienststart	☐	
ShiftTradeId	int32	Diensthandel-ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

3.1.30 Schema: Statistics
3.1.30.1 Tabellen
ManagerDishTypes: Horeko Gerechtsoorten (Manager)

Returns types of dishes

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Gerechtsoorten (Manager)

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel ManagerDishTypes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

ManagerIngredientMutationsBySupplierID: Horeko Ingrediëntwijzigingen op Leverancier-ID (manager)

Return list of ingredient price mutations

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Ingrediëntwijzigingen op Leverancier-ID (manager)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerIngredientMutationsBySupplierID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
supplierId	int32	☑		supplier id | w hen set to -1 w ill filter for all suppliers

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerIngredientMutationsBySupplierID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticalNumber	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
IngredientName	string	Naam Ingrediënt	☐	
LastUpdated	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
PercentageDiff	double	Procentueel Verschil	☐	
PriceDiff	double	Prijsverschil	☐	
PriceHistoryIncreasedOrDecreased	int32		☐	0 - price is the same | 1 - price increased | 2 - price decreased
SupplierName	string	Leveranciersnaam	☐	

ManagerMarginProblemsByDishTypeID: Horeko Margeproblemen per Gerechtsoort-ID (manager)

Returns Dishes with Margin Problems

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Margeproblemen per Gerechtsoort-ID (manager)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerMarginProblemsByDishTypeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
dishTypeId	int32	☐		Dish Type Id | when set to -1 will return dishes from all dish types

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerMarginProblemsByDishTypeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
ImagePath	string	Afbeeldingspad	☐	
MenuPrice	double	Menuprijs	☐	
Name	string	Naam	☐	
ProfitDiff	double	Winstverschil	☐	
ProfitPercentage	double	Winstpercentage	☐	
ProfitPercentageDiff	double	Winstpercentage Verschil	☐	
RealisedMarginPercentage	double		☐	
SalesIncludingTax	double	Verkoop inclusief Belasting	☐	

ManagerProfitableDishes: Horeko Winstgevende Gerechten (Manager)

Returns Most/Least profitable dishes

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Winstgevende Gerechten (Manager)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerProfitableDishes in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
dishTypeName	string	☐		Dish Type Name

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerProfitableDishes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
c_enuProfit	double		☐	
DishType	string	Soort Gerecht	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImagePath	string	Afbeeldingspad	☐	
MenuPrice	double	Menuprijs	☐	
Name	string	Naam	☐	
Profit	double	Winst	☐	
ProfitDiff	double	Winstverschil	☐	
ProfitPercentage	double	Winstpercentage	☐	
ProfitPercentageDiff	double	Winstpercentage Verschil	☐	
RealisedMarginPercentage	double		☐	
SalesIncludingTax	double	Verkoop inclusief Belasting	☐	

ManagerSuppliers: Horeko Leveranciers (Manager)

Return list of suppliers

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Leveranciers (Manager)

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel ManagerSuppliers worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

ManagerTodaysOverdueTasksByDateRange: Horeko Achterstallige Taken van Vandaag op Datumbereik (Manager)

Returns number of overdue tasks for today

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Achterstallige Taken van Vandaag op Datumbereik (Manager)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerTodaysOverdueTasksByDateRange in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
endDate	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	Einddatum en -tijd
operatorLocationId	int32	☑		operator location id -> if value is -1, then will filter statistics for all locations
startDate	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	Startdatum en -tijd

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerTodaysOverdueTasksByDateRange worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
TEXT	int32	Tekst	☐	

ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDate

Returns Turnover and labor statisticsReturns Turnover and labor statistics for specified departments and date

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDate in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
day	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDate worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ActualPayroll	double	Werkelijke Lonen	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ActualProductivity	double	Werkelijke Productiviteit	☐	
ActualTurnover	double	Werkelijke Omzet	☐	
ClockedHours	double	Geklokte Uren	☐	
ClockedLabor	double	Geklokte Arbeid	☐	
ForecastedLabor	double	Verw achte Arbeid	☐	
ForecastedPayroll	double	Verw achte Loonsom	☐	
ForecastedProductivity	double	Verw achte Productiviteit	☐	
ForecastedTurnover	double	Verw achte Omzet	☐	
IsPOSConfigured	boolean	Is POS Geconfigureerd	☐	
LatestSaleDate	datetime	Uiterste Verkoopdatum	☐	
ProductivityPercentage	double	Productiviteit Percentage	☐	
RosteredHours	double	Ingeroosterde Uren	☐	
TurnoverPercentage	double	Omzetpercentage	☐	

ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDayAlt

Returns Turnover and labor statisticsReturns Turnover and labor statistics for specified departments and date

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDayAlt in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
day	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDayAlt worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
IsPOSConfigured	boolean	Is POS Geconfigureerd	☐	
LatestSaleDate	datetime	Uiterste Verkoopdatum	☐	

ManagerWasteByLocationID

Returns Operator Waste statisticsReturns Turnover and labor statistics for specified operator location(or all locations) and for specified date

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie ManagerWasteByLocationID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
operatorLocationId	int32	☑		Contains parameters: operatorLocationId -> if value is -1, then w ill filter statistics for all locations

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie ManagerWasteByLocationID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
WasteLastMonth	double	Afval Laatste Maand	☐	
WasteThisMonth	double	Afval Deze Maand	☐	

MyPlusMinuses: Horeko Mijn Plussen/Minnen

Returns plus/minus balanceReturns information for plus/minus balance

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Mijn Plussen/Minnen

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyPlusMinuses worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContractHours	double	Contract Uren	☐	
CorrectionsValue	double	Correctiew aarde	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
Period	string	Periode	☐	
PeriodType	int32	Periodesoort	☐	
PlusMinusBalanceDays	double	Plus/Minus Saldo Dagen	☐	
PlusMinusBalanceHours	double	Plus/Minus Saldo Uren	☐	
PlusMinusSaldo	double	Plus/Minus Saldo	☐	
WorkedContractDifference	double		☐	
WorkedHours	double	Gew erkt (uren)	☐	

MyVacations: Horeko Mijn Vakanties

Returns vacation balanceReturns information for vacation balance

Catalogus: Horeko

Schema: Statistics

Label: Mijn Vakanties

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyVacations worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
BalanceHours	double	Saldo (uren)	☐	
CorrectionsValue	double	Correctiew aarde	☐	
EarnedHours	double	Verdiend (uren)	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
Period	string	Periode	☐	
PeriodType	int32	Periodesoort	☐	
PlusMinusHours	double	Plus/Minus Uren	☐	
UsedHours	double	Gebruikt (uren)	☐	
VacationBalanceDays	double	Vakantiesaldo (dagen)	☐	
VacationBalanceHours	double	Vakantiesaldo (uren)	☐	
VacationSaldo	double	Vakantiesaldo	☐	

3.1.31 Schema: Stock

3.1.31.1 Tabellen

StockByID: Horeko Voorraad op ID

Returns details for one stocklistItemType: 0=Category, 1=Subrecipe, 2=Ingredient. ItemUnit: 0=Kilo, 1=Liter, 2=Piece

Catalogus: Horeko

Schema: Stock

Label: Voorraad op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie StockByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie StockByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
TotalKilo	double	Totaal (kilo)	☐	
TotalLiter	double	Totaal (liter)	☐	
TotalPiece	double	Totaal (stuk)	☐	
TotalValue	double	Totaal (w aarde)	☐	

StockLevel1ItemsByStockID: Horeko Voorraad Niveau 1-Artikelen op Voorraad-ID

Returns details for one stocklistItemType: 0=Category, 1=Subrecipe, 2=Ingredient. ItemUnit: 0=Kilo, 1=Liter, 2=Piece

Catalogus: Horeko

Schema: Stock

Label: Voorraad Niveau 1-Artikelen op Voorraad-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie StockLevel1ItemsByStockID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie StockLevel1ItemsByStockID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedAmountByContent	double		☐	
CountedAmountByItem	double		☐	
CountedAmountByPackage	double		☐	
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
CountedValue	double	Geteld (w aarde)	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ItemId	int32	Artikel ID	☐	
ItemName	string	Artikel Naam	☐	
ItemType	int32	Artikelsoort	☐	
ItemUnit	int32	Artikel Eenheid	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
TotalKilo	double	Totaal (kilo)	☐	
TotalLiter	double	Totaal (liter)	☐	
TotalPiece	double	Totaal (stuk)	☐	
TotalValue	double	Totaal (w aarde)	☐	

StockLevel2ItemsByStockID: Horeko Voorraad Niveau 2-Artikelen op Voorraad-ID

Returns details for one stocklistItemType: 0=Category, 1=Subrecipe, 2=Ingredient. ItemUnit: 0=Kilo, 1=Liter, 2=Piece

Catalogus: Horeko

Schema: Stock

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Label: Voorraad Niveau 2-Artikelen op Voorraad-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie StockLevel2ItemsByStockID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie StockLevel2ItemsByStockID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedAmountByContent_2	double		☐	
CountedAmountByContent	double		☐	
CountedAmountByItem_2	double		☐	
CountedAmountByItem	double		☐	
CountedAmountByPackage_2	double		☐	
CountedAmountByPackage	double		☐	
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
CountedValue_2	double		☐	
CountedValue	double	Geteld (w aarde)	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ItemId_2	int32		☐	
ItemId	int32	Artikel ID	☐	
ItemName_2	string		☐	
ItemName	string	Artikel Naam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ItemType_2	int32		☐	
ItemType	int32	Artikelsoort	☐	
ItemUnit_2	int32		☐	
ItemUnit	int32	Artikel Eenheid	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
TotalKilo	double	Totaal (kilo)	☐	
TotalLiter	double	Totaal (liter)	☐	
TotalPiece	double	Totaal (stuk)	☐	
TotalValue	double	Totaal (w aarde)	☐	

StockLevel3ItemsByStockID: Horeko Voorraad Niveau 3-Artikelen op Voorraad-ID

Returns details for one stocklistItemType: 0=Category, 1=Subrecipe, 2=Ingredient. ItemUnit: 0=Kilo, 1=Liter, 2=Piece

Catalogus: Horeko

Schema: Stock

Label: Voorraad Niveau 3-Artikelen op Voorraad-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie StockLevel3ItemsByStockID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De kolommen van de tabelfunctie StockLevel3ItemsByStockID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedAmountByContent_2	double		☐	
CountedAmountByContent_3	double		☐	
CountedAmountByContent	double		☐	
CountedAmountByItem_2	double		☐	
CountedAmountByItem_3	double		☐	
CountedAmountByItem	double		☐	
CountedAmountByPackage_2	double		☐	
CountedAmountByPackage_3	double		☐	
CountedAmountByPackage	double		☐	
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
CountedValue_2	double		☐	
CountedValue_3	double		☐	
CountedValue	double	Geteld (w aarde)	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ItemId_2	int32		☐	
ItemId_3	int32		☐	
ItemId	int32	Artikel ID	☐	
ItemName_2	string		☐	
ItemName_3	string		☐	
ItemName	string	Artikel Naam	☐	
ItemType_2	int32		☐	
ItemType_3	int32		☐	
ItemType	int32	Artikelsoort	☐	
ItemUnit_2	int32		☐	
ItemUnit_3	int32		☐	
ItemUnit	int32	Artikel Eenheid	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
TotalKilo	double	Totaal (kilo)	☐	
TotalLiter	double	Totaal (liter)	☐	
TotalPiece	double	Totaal (stuk)	☐	
TotalValue	double	Totaal (w aarde)	☐	

StockLevel4ItemsByStockID: Horeko Voorraad Nivau 4-Artikelen op Voorraad-ID

Returns details for one stocklistItemType: 0=Category, 1=Subrecipe, 2=Ingredient. ItemUnit: 0=Kilo, 1=Liter, 2=Piece

Catalogus: Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Schema: Stock

Label: Voorraad Nivau 4-Artikelen op Voorraad-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie StockLevel4ItemsByStockID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie StockLevel4ItemsByStockID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedAmountByContent_2	double		☐	
CountedAmountByContent_3	double		☐	
CountedAmountByContent_4	double		☐	
CountedAmountByContent	double		☐	
CountedAmountByItem_2	double		☐	
CountedAmountByItem_3	double		☐	
CountedAmountByItem_4	double		☐	
CountedAmountByItem	double		☐	
CountedAmountByPackage_2	double		☐	
CountedAmountByPackage_3	double		☐	
CountedAmountByPackage_4	double		☐	
CountedAmountByPackage	double		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
CountedValue_2	double		☐	
CountedValue_3	double		☐	
CountedValue_4	double		☐	
CountedValue	double	Geteld (waarde)	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ItemId_2	int32		☐	
ItemId_3	int32		☐	
ItemId_4	int32		☐	
ItemId	int32	Artikel ID	☐	
ItemName_2	string		☐	
ItemName_3	string		☐	
ItemName_4	string		☐	
ItemName	string	Artikel Naam	☐	
ItemType_2	int32		☐	
ItemType_3	int32		☐	
ItemType_4	int32		☐	
ItemType	int32	Artikelsoort	☐	
ItemUnit_2	int32		☐	
ItemUnit_3	int32		☐	
ItemUnit_4	int32		☐	
ItemUnit	int32	Artikel Eenheid	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
TotalKilo	double	Totaal (kilo)	☐	
TotalLiter	double	Totaal (liter)	☐	
TotalPiece	double	Totaal (stuk)	☐	
TotalValue	double	Totaal (waarde)	☐	

StockLevel5ItemsByStockID: Horeko Voorraad Nivau 5-Artikelen op Voorraad-ID

Returns details for one stocklistItemType: 0=Category, 1=Subrecipe, 2=Ingredient. ItemUnit: 0=Kilo, 1=Liter, 2=Piece

Catalogus: Horeko

Schema: Stock

Label: Voorraad Nivau 5-Artikelen op Voorraad-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie StockLevel5ItemsByStockID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie StockLevel5ItemsByStockID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedAmountByContent_2	double		☐	
CountedAmountByContent_3	double		☐	
CountedAmountByContent_4	double		☐	
CountedAmountByContent_5	double		☐	
CountedAmountByContent	double		☐	
CountedAmountByItem_2	double		☐	
CountedAmountByItem_3	double		☐	
CountedAmountByItem_4	double		☐	
CountedAmountByItem_5	double		☐	
CountedAmountByItem	double		☐	
CountedAmountByPackage_2	double		☐	
CountedAmountByPackage_3	double		☐	
CountedAmountByPackage_4	double		☐	
CountedAmountByPackage_5	double		☐	
CountedAmountByPackage	double		☐	
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
CountedValue_2	double		☐	
CountedValue_3	double		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountedValue_4	double		☐	
CountedValue_5	double		☐	
CountedValue	double	Geteld (w aarde)	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ItemId_2	int32		☐	
ItemId_3	int32		☐	
ItemId_4	int32		☐	
ItemId_5	int32		☐	
ItemId	int32	Artikel ID	☐	
ItemName_2	string		☐	
ItemName_3	string		☐	
ItemName_4	string		☐	
ItemName_5	string		☐	
ItemName	string	Artikel Naam	☐	
ItemType_2	int32		☐	
ItemType_3	int32		☐	
ItemType_4	int32		☐	
ItemType_5	int32		☐	
ItemType	int32	Artikelsoort	☐	
ItemUnit_2	int32		☐	
ItemUnit_3	int32		☐	
ItemUnit_4	int32		☐	
ItemUnit_5	int32		☐	
ItemUnit	int32	Artikel Eenheid	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
TotalKilo	double	Totaal (kilo)	☐	
TotalLiter	double	Totaal (liter)	☐	
TotalPiece	double	Totaal (stuk)	☐	
TotalValue	double	Totaal (w aarde)	☐	

Stocks: Horeko Voorraden

Returns stocklistsReturns a list of stocklists.

Catalogus: Horeko

Schema: Stock

Label: Voorraden

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Stocks in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
countDate	datetime	☐		filter stocklists counted on this exact date (format yyyy-mm-dd)
countedBy	int32	☐		filter stocklists by id of employee w ho counted
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter stocklists updated on or after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Stocks worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CountDate	datetime	Teldatum	☐	
CountedBy	int32	Geteld door	☐	
Create	datetime	Aanmaken	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
Id	int32	ID	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Update	datetime	Bijw erken	☐	

3.1.32 Schema: Subrecipe

3.1.32.1 Tabellen

_RecordsMediaImagesSubrecipes

Returns subrecipesReturns list of subrecipes. Available sort options: Id,Name,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Schema: Subrecipe

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie _RecordsMediaImagesSubrecipes in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter subrecipes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter subrecipes that have been updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter subrecipes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check for subrecipes contained into subfolders of the folders in FolderIds
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter subrecipes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		subrecipe type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie _RecordsMediaImagesSubrecipes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Size	int64		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
Url	string	URL	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

_RecordsMediaVideosSubrecipes

Returns subrecipesReturns list of subrecipes. Available sort options: Id,Name,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie _RecordsMediaVideosSubrecipes in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter subrecipes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter subrecipes that have been updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter subrecipes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check for subrecipes contained into subfolders of the folders in FolderIds
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter subrecipes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		subrecipe type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie _RecordsMediaVideosSubrecipes worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
TEXT	string	Tekst	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

SubrecipeAllergensBySubrecipeID: Horeko Subrecept Allergenen op Subrecept-ID

Returns subrecipe allergensReturns a list of allergens for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Allergenen op Subrecept-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeAllergensBySubrecipeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeAllergensBySubrecipeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContainmentLevel_Id	int32		☐	
ContainmentLevel_Name	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

SubrecipeByID: Horeko Subrecept op ID

Returns details for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gewijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

SubrecipeFinancialStateByID: Horeko Subrecept Financiële Staat op ID

Returns subrecipe financial stateReturns financial calculations for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Financiële Staat op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeFinancialStateByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)`

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeFinancialStateByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
LaborCosts_LaborCostKitchen	double		☐	
LaborCosts_LaborCostOther	double		☐	
LaborCosts_LaborCostSubrecipes Kitchen	double		☐	
LaborCosts_LaborCostSubrecipes Other	double		☐	
Name	string	Naam	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit	int32	Aantal Eenheid	☐	

SubrecipeIngredientCostFinancialStateBySubrecipeID: Horeko Subrecept Ingrediëntkosten Financiële Status op Subrecept-ID

Returns subrecipe financial stateReturns financial calculations for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Ingrediëntkosten Financiële Status op Subrecept-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeIngredientCostFinancialStateBySubrecipeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2,

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeIngredientCostFinancialStateBySubrecipeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
CostPrice	double	Kostprijs	☐	
Fluctuation	int32	Schommeling	☐	0 = Increased, 1 = Decreased, 2 = Unchanged
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
LaborCosts_LaborCostKitchen	double		☐	
LaborCosts_LaborCostOther	double		☐	
LaborCosts_LaborCostSubrecipes Kitchen	double		☐	
LaborCosts_LaborCostSubrecipes Other	double		☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Quantity_2	double		☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit_2	int32		☐	
QuantityUnit	int32	Aantal Eenheid	☐	0 = Kilo, 1 = Liter, 2 = Piece
Type	int32	Soort	☐	0 = Ingredient, 1 = IngredientSynonym, 2 = Subrecipe, 3 = SubrecipeSynonym, 4 = Unknow n
UnitPrice	double	Prijs per Eenheid	☐	

SubrecipeIngredientQualityMarkNutrientsBySubrecipeID: Horeko Subrecept Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen op Subrecept-ID

Returns subrecipe nutrientsReturns nutrients information for one subrecipe

Catalogus: Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen op Subrecept-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeIngredientQualityMarkNutrientsBySubrecipeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeIngredientQualityMarkNutrientsBySubrecipeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImageLink	string	Afbeeldingslink	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
PsNumber	int32	PS-nummer	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
QualityMarkId	int32	Keurmerk-ID	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	

SubrecipeIngredients: Horeko Subrecept Ingrediënten

Returns subrecipesReturns list of subrecipes. Available sort options: Id,Name,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Ingrediënten

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeIngredients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter subrecipes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter subrecipes that have been updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter subrecipes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check for subrecipes contained into subfolders of the folders in FolderIds
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter subrecipes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		subrecipe type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeIngredients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Amount	double	Bedrag	☐	
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
HTMLDescription	string	HTML-Omschrijving	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
IsValid	boolean	Is Geldig	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Type_Id_2	int32		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name_2	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
Unit	int32	Unit	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

SubrecipeIngredientsBySubrecipeID: Horeko Subrecept Ingrediënten op Subrecept-ID

Returns details for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Ingrediënten op Subrecept-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeIngredientsBySubrecipeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeIngredientsBySubrecipeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Amount	double	Bedrag	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
HTMLDescription	string	HTML-Omschrijving	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
IsValid	boolean	Is Geldig	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gewijzigd op	☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Type_Id_2	int32		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name_2	string		☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
Unit	int32	Unit	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

SubrecipeNutrientsBySubrecipeID: Horeko Subrecept Voedingsstoffen op Subrecept-ID

Returns subrecipe nutrientsReturns nutrients information for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subrecept Voedingsstoffen op Subrecept-ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeNutrientsBySubrecipeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeNutrientsBySubrecipeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

SubrecipeOptions: Horeko Subreceptopties

Returns list of subrecipe namesReturns list of subrecipes. Available sort options: Id,Name

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subreceptopties

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeOptions in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter subrecipes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter subrecipes that have been updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter subrecipes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check for subrecipes contained into subfolders of the folders in FolderIds
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter subrecipes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		subrecipe type id

Kolommen van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeOptions worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DUMMY	string(1)	Dummy	☑	Standaardkolom toegevoegd omdat in de specificatie staat dat er geen gegevens worden geretourneerd.

SubrecipeOptionsAlt: Horeko Subreceptopties (alt.)

Returns list of subrecipe namesReturns list of subrecipes. Available sort options: Id,Name

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subreceptopties (alt.)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeOptionsAlt in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter subrecipes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter subrecipes that have been updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter subrecipes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check for subrecipes contained into subfolders of the folders in FolderIds

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false
subrecipeId	int32	☐		filter subrecipes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		subrecipe type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeOptionsAlt worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

Subrecipes_MediaImagesById

Returns details for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Subrecipes_MediaImagesById in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Subrecipes_MediaImagesById worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Size	int64		☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
Url	string	URL	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

Subrecipes_MediaVideosById

Returns details for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Subrecipes_MediaVideosById in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Subrecipes_MediaVideosById worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name	string	Naam	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
TEXT	string	Tekst	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
WashingTime	string	Wastijd	☐	

SubrecipeSynonyms: Horeko Subreceptsynoniemen

Returns subrecipesReturns list of subrecipes. Available sort options: Id,Name,CreatedOn,LastModifiedOn

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subreceptsynoniemen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeSynonyms in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ingredientId	int32	☐		filter subrecipes that contain this ingredient
lastAffectedOn	datetime	☐		filter subrecipes that have been updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
lastUpdatedOn	datetime	☐		filter subrecipes updated after this date (format yyyy-mm-dd hh:mm:ss)
loadChildrenFolders	boolean	☐		check for subrecipes contained into subfolders of the folders in FolderIds
sortBy	string	☐		comma separated list of available options for sorting
sortDescending	boolean	☐		true = descending | false = asceding. default is false

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
subrecipeId	int32	☐		filter subrecipes that contain this subrecipe
typeId	int32	☐		subrecipe type id

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeSynonyms worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentId	int32	Ouder ID	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

SubrecipeSynonymsBySubrecipeID: Horeko Subreceptsynoniemen op Subrecept-ID

Returns details for one subrecipe

Catalogus: Horeko

Schema: Subrecipe

Label: Subreceptsynoniemen op Subrecept-ID

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie SubrecipeSynonymsBySubrecipeID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie SubrecipeSynonymsBySubrecipeID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
CustomerCategories	int32	Klantcategorieën	☐	
Description	string	Omschrijving	☐	
ExpirationDays	double	Vervaldatum (dagen)	☐	
Folder_Id	int32	Map ID	☐	
Folder_Name	string	Mapnaam	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
LastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentId	int32	Ouder ID	☐	
Preparation	string	Voorbereiding	☐	
PreparationTime	string	Voorbereidingstijd	☐	
Presentation	string	Presentatie	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Quantity	double	Aantal	☐	
Recipe	string	Recept	☐	
RecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	
WashingTime	string	Wastijd	☐	

3.1.33 Schema: Team
3.1.33.1 Tabellen
TeamByID: Horeko Team per ID

Returns team detailsReturns details for the team

Catalogus: Horeko

Schema: Team

Label: Team per ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie TeamByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		id of the team

Kolommen van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De kolommen van de tabelfunctie TeamByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Flexible	boolean	Flexibel	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Show Order	int32	Toon Volgorde	☐	

Teams: Horeko Teams

Catalogus: Horeko

Schema: Team

Label: Teams

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Teams in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeId	int32	☐		
flexible	boolean	☐		
supervision	boolean	☐		
useDailyContract	boolean	☐		

Kolommen van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De kolommen van de tabelfunctie Teams worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
Flexible	boolean	Flexibel	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Show Order	int32	Toon Volgorde	☐	

3.1.34 Schema: Unavailability

3.1.34.1 Tabellen

CustomUnavailabilities: Horeko Maatwerk Onbeschikbaarheden

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Label: Maatwerk Onbeschikbaarheden

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel CustomUnavailabilities worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CustomMessageForUnavailabilityTypeSick	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Show CustomMessageForUnavailabilityTypeSick	boolean		☐	
State	int32	Provincie	☐	
Type	int32	Soort	☐	

MyUnavailabilities: Horeko Mijn Onbeschikbaarheden

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Label: Mijn Onbeschikbaarheden

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyUnavailabilities in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
direction	int32	☑	0	Values: 0, 1.
end	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
orderby	int32	☑	0	Values: 0.
start	datetime	☑	01/01/2000 00:00:00	

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyUnavailabilities worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
TotalNumberOfAvailabilities	int32	Totaal Aantal Beschikbaarheden	☐	

MyUnavailabilitiesAlt: Horeko Mijn Onbeschikbaarheden (alt.)

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Label: Mijn Onbeschikbaarheden (alt.)

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyUnavailabilitiesAlt in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
direction	int32	☑	0	Values: 0, 1.
end	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
orderby	int32	☑	0	Values: 0.
start	datetime	☑	01/01/2000 00:00:00	

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyUnavailabilitiesAlt worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurring	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
Start	datetime	Start	☐	
TotalNumberOfAvailabilities	int32	Totaal Aantal Beschikbaarheden	☐	

PredefinedUnavailabilities: Horeko Voorgedefinieerde Onbeschikbaarheden

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Label: Voorgedefinieerde Onbeschikbaarheden

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel PredefinedUnavailabilities worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CustomMessageForUnavailabilityTypeSick	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Show CustomMessageForUnavailabilityTypeSick	boolean		☐	

UnavailabilitiesByID

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UnavailabilitiesByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UnavailabilitiesByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CustomType	int32	Maatw erksoort	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_DayOfMonth	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceDetails_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_DaysOfWeek	string		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_DayInMonth	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_MonthInYear	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_MonthInYear	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	
RecurrenceEndDate	string	Einddatum Herhaling	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
Type	int32	Soort	☐	

UnavailabilitiesById_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekDetails

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UnavailabilitiesById_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekDetails in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
id	int32	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UnavailabilitiesById_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekDetails worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
CustomType	int32	Maatw erksoort	☐	
DailyRecurrence_Ends_EndsOn	datetime		☐	
DailyRecurrence_Ends_EndType	int32		☐	
DailyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
DailyRecurrence_RecurrenceSequence	int32		☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Ends_EndsOn	datetime		☐	
Ends_EndType	int32		☐	
Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
ManagerComment	string	Manager Commentaar	☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_DayOfMonth	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	
MonthlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
RecurrenceEndDate	string	Einddatum Herhaling	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrenceSequence	int32		☐	
RecurrenceType	int32		☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	
Type	int32	Soort	☐	
YearlyRecurrence_RecurrenceType	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_DayInMonth	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_MonthInYear	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn	datetime		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_MonthInYear	int32		☐	
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequ	int32		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ence				
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth	int32		☐	

UnavailabilitiesDaily: Horeko Dagelijkse Onbeschikbaarheden

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Label: Dagelijkse Onbeschikbaarheden

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UnavailabilitiesDaily in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
employeeIds	string	☑		
from	datetime	☑		
to	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UnavailabilitiesDaily worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Approved	boolean	Goedgekeurd	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
IsRecurrent	boolean	Is Terugkerend	☐	
IsWholeDay	boolean	Is Volledige Dag	☐	
RecurrencyDescription	string	Herhalingsomschrijving	☐	
Start	datetime	Start	☐	
Type	int32	Soort	☐	

UnavailabilitiesManager_TeamsIdsOverview

Returns unavailabilities

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UnavailabilitiesManager_TeamsIdsOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UnavailabilitiesManager_TeamsIdsOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ApprovalExplanation	string	Uitleg Goedkeuring	☐	
ApprovedBy	string	Goedgekeurd door	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrencyEndDate	datetime		☐	
RecurrencyString	string		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
TEXT	int32	Tekst	☐	
Type	string	Soort	☐	
UnavailabilityType	int32	Onbeschikbaarheidssoort	☐	

UnavailabilitiesManagerOverview

Returns unavailabilities

Catalogus: Horeko

Schema: Unavailability

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UnavailabilitiesManagerOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UnavailabilitiesManagerOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ApprovalExplanation	string	Uitleg Goedkeuring	☐	
ApprovedBy	string	Goedgekeurd door	☐	
Comment	string	Commentaar	☐	
Employee_EmployeeNumber	string		☐	
Employee_FirstName	string		☐	
Employee_FullName	string		☐	
Employee_Id	int32	Werknemer-ID	☐	
Employee_ImagePath	string		☐	
Employee_LastName	string		☐	
Employee_MiddleName	string		☐	
End	datetime	Einde	☐	
Id	int32	ID	☐	
RecurrenceMessage	string	Herhalingsbericht	☐	
RecurrencyEndDate	datetime		☐	
RecurrencyString	string		☐	
Start	datetime	Start	☐	
Status	boolean	Status	☐	
TeamsIds	string	Teams-ID's	☐	
Type	string	Soort	☐	
UnavailabilityType	int32	Onbeschikbaarheidssoort	☐	

3.1.35 Schema: UndeterminedShift

3.1.35.1 Tabellen

MyUndeterminedShiftRequestByID: Horeko Mijn Onbepaalde Dienstaanvraag op ID

Returns undetermined shift request detailsReturns details for undetermined shift request for logged in employee.

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Label: Mijn Onbepaalde Dienstaanvraag op ID

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie MyUndeterminedShiftRequestByID in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
id	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie MyUndeterminedShiftRequestByID worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
EmployeeFullName	string	Medew erker Volledige Naam	☐	
Id	int32	ID	☐	
Modified	datetime	Gew ijzigd	☐	
Shift_BreaksLength	int32		☐	
Shift_DepartmentName	string		☐	
Shift_Description	string		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Shift_TeamName	string		☐	
Status	int32	Status	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

MyUndeterminedShiftRequests: Horeko Mijn Onbepaalde Dienstaanvragen

Returns list of undetermined shift requests for logged in employeeReturns list of undetermined shift requests for logged in employee.

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Label: Mijn Onbepaalde Dienstaanvragen

Dit is een alleen-lezen tabel. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Tabelkolommen

De kolommen van de tabel MyUndeterminedShiftRequests worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
EmployeeFullName	string	Medew erker Volledige Naam	☐	
Id	int32	ID	☐	
Modified	datetime	Gew ijzigd	☐	
Shift_BreaksLength	int32		☐	
Shift_DepartmentName	string		☐	
Shift_Description	string		☐	
Shift_End	datetime		☐	
Shift_Id	int32	Dienst-ID	☐	
Shift_Name	string		☐	
Shift_Start	datetime		☐	
Shift_TeamName	string		☐	
Status	int32	Status	☐	

UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId

Returns undetermined shifts details

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
shiftId	int32	☑		
shiftStart	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
RejectedEmployeesCount	int32		☐	
ShiftDetails_Break	int32		☐	
ShiftDetails_DepartmentId	int32		☐	
ShiftDetails_DepartmentIsFlexible	boolean		☐	
ShiftDetails_DepartmentName	string		☐	
ShiftDetails_Description	string		☐	
ShiftDetails_EmployeeId	int32		☐	
ShiftDetails_EmployeeImage	string		☐	
ShiftDetails_EmployeeName	string		☐	
ShiftDetails_End	datetime		☐	
ShiftDetails_HasModifyPermission	boolean		☐	
ShiftDetails_HasShiftTrade	boolean		☐	
ShiftDetails_Id	int32		☐	
ShiftDetails_IsRecurrent	boolean		☐	
ShiftDetails_IsStandBy	boolean		☐	
ShiftDetails_LocationId	int32		☐	
ShiftDetails_LocationName	string		☐	
ShiftDetails_Modified	datetime		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ShiftDetails_Name	string		☐	
ShiftDetails_OldAssigneeID	int32		☐	
ShiftDetails_RecurrencyMessage	string		☐	
ShiftDetails_ShiftTradeId	int32		☐	
ShiftDetails_ShiftTradeReasonMessage	string		☐	
ShiftDetails_Start	datetime		☐	
ShiftDetails_Status	int32		☐	
ShiftDetails_TeamId	int32		☐	
ShiftDetails_TeamName	string		☐	
ShiftDetails_TeamOrder	int32		☐	
ShiftDetails_Undetermined	boolean		☐	
ShiftDetails_UndeterminedShiftRecipientId	int32		☐	
UndecidedEmployeesCount	int32		☐	

UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId_ShiftRecipientsRecipients

Returns undetermined shift recipients

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId_ShiftRecipientsRecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
requestStatus	int32	☑		Pending = 0, Accepted = 1, Declined = 2 (Values: 0, 1, 2)
shiftId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId_ShiftRecipientsRecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CanModifyRecipients	boolean		☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
HourlyRate	double	Uurtarief	☐	
ProfilePicture	string		☐	
ShiftRecipientId	int32		☐	
UpdateDate	datetime	Bijw erkdatum	☐	

UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftIdRecipients

Returns undetermined shift recipients

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftIdRecipients in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)`

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
requestStatus	int32	☑		Pending = 0, Accepted = 1, Declined = 2 (Values: 0, 1, 2)
shiftId	int32	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftIdRecipients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
CanModifyRecipients	boolean		☐	

UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesOverview

Returns undetermined shifts

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
ProfilePicture	string		☐	
RejectedEmployeesCount	int32		☐	
ShiftEndDate	datetime		☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftName	string		☐	
ShiftStartDate	datetime		☐	
UndecidedEmployeesCount	int32		☐	

UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusRejectedEmployeesImagesOverview

Returns undetermined shifts

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusRejectedEmployeesImagesOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusRejectedEmployeesImagesOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
ProfilePicture	string		☐	
RejectedEmployeesCount	int32		☐	
ShiftEndDate	datetime		☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftName	string		☐	
ShiftStartDate	datetime		☐	
UndecidedEmployeesCount	int32		☐	

UndeterminedshiftrequestsManagerOverview

Returns undetermined shifts

Catalogus: Horeko

Schema: UndeterminedShift

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsManagerOverview in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
endDate	datetime	☑		

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie UndeterminedshiftrequestsManagerOverview worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
EmployeesStatus_AcceptedEmployeesCount	int32		☐	
EmployeesStatus_RejectedEmployeesCount	int32		☐	
EmployeesStatus_UndecidedEmployeesCount	int32		☐	
ShiftEndDate	datetime		☐	
ShiftId	int32	Dienst-ID	☐	
ShiftName	string		☐	
ShiftStartDate	datetime		☐	

3.1.36 Schema: Views

3.1.36.1 Views

DishAllergans: Horeko Gerechtallergenen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Gerechtallergenen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view DishAllergans worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContainmentLevel_Id	int32		☐	
ContainmentLevel_Name	string		☐	
DishCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
DishDescription	string	Omschrijving	☐	
DishFolder_Id	int32	Map ID	☐	
DishFolder_Name	string	Mapnaam	☐	
DishId	int32	ID	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DishLaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
DishLaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
DishLastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
DishName	string	Naam	☐	
DishNumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
DishPluNumber	string	PLU-nummer	☐	
DishPreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
DishRecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
DishServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
DishType_Id	int32	Type ID	☐	
DishType_Name	string	Soortnaam	☐	
DishUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
DishUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
DishUsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	
Id	int32	ID	☐	
Name	string	Naam	☐	

DishFinancialCalculations: Horeko Gerecht Financiële Berekeningen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Gerecht Financiële Berekeningen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view DishFinancialCalculations worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticleCode	string	Artikelcode	☐	
Calculations_GrossProfit	double		☐	
Calculations_MarginExcluded	double		☐	
Calculations_MenuPrice	double		☐	
Calculations_PurchasingCosts	double		☐	
Calculations_RealisedFactor	double		☐	
Calculations_RealisedMargin	double		☐	
Calculations_SalesExcludingVat	double		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Calculations_SalesIncludingVat	double		☐	
Calculations_TotalCosts	double		☐	
Calculations_VAT	double		☐	
Calculations_Waste	double		☐	
CostPrice	double	Kostprijs	☐	
DishCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
DishDescription	string	Omschrijving	☐	
DishFolder_Id	int32	Map ID	☐	
DishFolder_Name	string	Mapnaam	☐	
DishId	int32	ID	☐	
DishLaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
DishLaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
DishLastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
DishName	string	Naam	☐	
DishNumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
DishPluNumber	string	PLU-nummer	☐	
DishPreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
DishRecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
DishServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
DishType_Id	int32	Type ID	☐	
DishType_Name	string	Soortnaam	☐	
DishUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
DishUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
DishUsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	
Fluctuation	int32	Schommeling	☐	0 = Increased, 1 = Decreased, 2 = Unchanged
Id	int32	ID	☐	
LineNumber	int32	Regelnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PersonalCosts_DishDishw ashingC osts	double		☐	
PersonalCosts_DishKitchenPrepar ationCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsDishw ashingCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsKitche nPreparationCosts	double		☐	
PersonalCosts_TotalCosts	double		☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit	int32	Aantal Eenheid	☐	0 = Kilo, 1 = Liter, 2 = Piece
Settings_GrossProfitPercentage	double		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Settings_Multiplier	double		☐	
Settings_VatPercentage	int32		☐	
Settings_WastePercentage	double		☐	
Type	int32	Soort	☐	0 = Ingredient, 1 = IngredientSynonym, 2 = Subrecipe, 3 = SubrecipeSynonym, 4 = Unknow n
UnitPrice	double	Prijs per Eenheid	☐	

DishFinancialStates: Horeko Gerecht Financiële Toestanden

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Gerecht Financiële Toestanden

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view DishFinancialStates worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Calculations_GrossProfit	double		☐	
Calculations_MarginExcluded	double		☐	
Calculations_MenuPrice	double		☐	
Calculations_PurchasingCosts	double		☐	
Calculations_RealisedFactor	double		☐	
Calculations_RealisedMargin	double		☐	
Calculations_SalesExcludingVat	double		☐	
Calculations_SalesIncludingVat	double		☐	
Calculations_TotalCosts	double		☐	
Calculations_VAT	double		☐	
Calculations_Waste	double		☐	
DishCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
DishDescription	string	Omschrijving	☐	
DishFolder_Id	int32	Map ID	☐	
DishFolder_Name	string	Mapnaam	☐	
DishId	int32	ID	☐	
DishLaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
DishLaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DishLastModifiedOn	datetime	Laatst Gewijzigd op	☐	
DishName	string	Naam	☐	
DishNumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
DishPluNumber	string	PLU-nummer	☐	
DishPreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
DishRecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
DishServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
DishType_Id	int32	Type ID	☐	
DishType_Name	string	Soortnaam	☐	
DishUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
DishUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
DishUsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	
PersonalCosts_DishDishwashingCosts	double		☐	
PersonalCosts_DishKitchenPreparationCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsDishwashingCosts	double		☐	
PersonalCosts_HalfproductsKitchenPreparationCosts	double		☐	
PersonalCosts_TotalCosts	double		☐	
Settings_GrossProfitPercentage	double		☐	
Settings_Multiplier	double		☐	
Settings_VatPercentage	int32		☐	
Settings_WastePercentage	double		☐	

DishNutrientMarkQualityMarks: Horeko Gerecht Voedingsstofkeurmerken

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Gerecht Voedingsstofkeurmerken

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view DishNutrientMarkQualityMarks worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
DishCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DishDescription	string	Omschrijving	☐	
DishFolder_Id	int32	Map ID	☐	
DishFolder_Name	string	Mapnaam	☐	
DishId	int32	ID	☐	
DishLaborPreparationTime	string	Arbeid Voorbereidingstijd	☐	
DishLaborWashingTime	string	Arbeid Wastijd	☐	
DishLastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
DishName	string	Naam	☐	
DishNumberOfPersons	int32	Aantal Personen	☐	
DishPluNumber	string	PLU-nummer	☐	
DishPreparationDescription	string	Voorbereiding Omschrijving	☐	
DishRecipeComments	string	Recept Opmerkingen	☐	
DishServingDescription	string	Serveeromschrijving	☐	
DishType_Id	int32	Type ID	☐	
DishType_Name	string	Soortnaam	☐	
DishUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
DishUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
DishUsableAmount	double	Bruikbare Hoeveelheid	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImageLink	string	Afbeeldingslink	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
PsNumber	int32	PS-nummer	☐	
QualityMarkId	int32	Keurmerk-ID	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	
Type_Id	int32	Type ID	☐	
Type_Name	string	Soortnaam	☐	
UnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
UnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

EmployeeDepartments: Horeko Werknemerafdelingen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Werknemerafdelingen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view EmployeeDepartments worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Birthday	datetime	Geboortedag	☐	
Email	string	E-mail	☐	
EmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
EmployeeBirthday	datetime	Geboortedag	☐	
EmployeeEmail	string	E-mail	☐	
EmployeeEmergencyPhoneNo	string	Telefoonnummer Noodgevallen	☐	
EmployeeEmployedSince	datetime	In Dienst sinds	☐	
EmployeeExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
EmployeeFirstName	string	Voornaam	☐	
EmployeeFullName	string	Volledige Naam	☐	
EmployeeHasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
EmployeeHasERO	boolean		☐	
EmployeeHasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
EmployeeId	int32	ID	☐	
EmployeeImage	string	Afbeelding	☐	
EmployeeInactive	boolean	Inactief	☐	
EmployeeLastName	string	Achternaam	☐	
EmployeeMidName	string	Tussenvoegsel	☐	
EmployeeMobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
EmployeePhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	
ExternalSystemId	int32	Extern Systeem-ID	☐	
FirstName	string	Voornaam	☐	
HasDriverLicense	boolean	Heeft Rijbew ijs	☐	
HasERO	boolean		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
HasSocialHygene	boolean	Heeft Sociale Hygiëne	☐	
Id_2	int32		☐	
Id	int32	ID	☐	
Image	string	Afbeelding	☐	
Inactive	boolean	Inactief	☐	
LastName	string	Achternaam	☐	
MidName	string	Tussenvoegsel	☐	
MobilePhoneNo	string	Mobiel Telefoonnummer	☐	
Name	string	Naam	☐	
PhoneNo	string	Telefoonnummer	☐	

IngredientAllergans: Horeko Ingrediëntallergenen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Ingrediëntallergenen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view IngredientAllergans worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ContainmentLevel_Id	int32		☐	
ContainmentLevel_Name	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
IngredientArticleCode	string	Artikelcode	☐	
IngredientBrand	string	Merk	☐	
IngredientCategory_Id	int32		☐	
IngredientCategory_Name	string		☐	
IngredientComment	string	Commentaar	☐	
IngredientCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
IngredientEol	int32		☐	
IngredientEolComment	string		☐	
IngredientGTIN	string	GTIN	☐	
IngredientId	int32	ID	☐	
IngredientLastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
IngredientName	string	Naam	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
IngredientPrice	double	Prijs	☐	
IngredientProductPackage	int32	Productpakket	☐	
IngredientPurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
IngredientStorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
IngredientSupplier_Id	int32		☐	
IngredientSupplier_Name	string		☐	
IngredientSupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
IngredientUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
IngredientUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
IngredientUsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	
Name	string	Naam	☐	

IngredientNutrients: Horeko Ingrediëntvoedingsstoffen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Ingrediëntvoedingsstoffen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view IngredientNutrients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
IngredientArticleCode	string	Artikelcode	☐	
IngredientBrand	string	Merk	☐	
IngredientCategory_Id	int32		☐	
IngredientCategory_Name	string		☐	
IngredientComment	string	Commentaar	☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
IngredientCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
IngredientEol	int32		☐	
IngredientEolComment	string		☐	
IngredientGTIN	string	GTIN	☐	
IngredientId	int32	ID	☐	
IngredientLastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
IngredientName	string	Naam	☐	
IngredientPrice	double	Prijs	☐	
IngredientProductPackage	int32	Productpakket	☐	
IngredientPurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
IngredientStorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
IngredientSupplier_Id	int32		☐	
IngredientSupplier_Name	string		☐	
IngredientSupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
IngredientUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
IngredientUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
IngredientUsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit_Id	int32		☐	
QuantityUnit_Name	string		☐	
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	

IngredientQualityMarkMutrients: Horeko Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view IngredientQualityMarkMutrients worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Carbohydrates	double	Koolhydraten	☐	
Energykcal	double	Energie (kcal)	☐	
EnergykJ	double	Energie (kJ)	☐	
FatSaturated	double	Verzadigd Vet	☐	
FatTotal	double	Totaal Vet	☐	
Fibres	double	Vezels	☐	
GTIN	string	GTIN	☐	
Id	int32	ID	☐	
ImageLink	string	Afbeeldingslink	☐	
IngredientArticleCode	string	Artikelcode	☐	
IngredientBrand	string	Merk	☐	
IngredientCategory_Id	int32		☐	
IngredientCategory_Name	string		☐	
IngredientComment	string	Commentaar	☐	
IngredientCreatedOn	datetime	Aangemaakt op	☐	
IngredientEol	int32		☐	
IngredientEolComment	string		☐	
IngredientGTIN	string	GTIN	☐	
IngredientId	int32	ID	☐	
IngredientLastModifiedOn	datetime	Laatst Gew ijzigd op	☐	
IngredientName	string	Naam	☐	
IngredientPrice	double	Prijs	☐	
IngredientProductPackage	int32	Productpakket	☐	
IngredientPurchasePrice	double	Inkoopsprijs	☐	
IngredientStorageLocation	string	Opslaglocatie	☐	
IngredientSupplier_Id	int32		☐	
IngredientSupplier_Name	string		☐	
IngredientSupplierArticleNo	string	Leverancier Artikelnummer	☐	
IngredientUnitType_Id	int32	Eenheidsoort ID	☐	
IngredientUnitType_Name	string	Eenheidssoortnaam	☐	
IngredientUsableAmountPerProduct	int32	Bruikbaar Bedrag per Product	☐	
Name_2	string		☐	
Name	string	Naam	☐	
Proteins	double	Eiw itten	☐	
PsNumber	int32	PS-nummer	☐	
QualityMarkId	int32	Keurmerk-ID	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
QuantityUnit_Id	int32		☐	
QuantityUnit_Name	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Salt	double	Zout	☐	
Sodium	double	Natrium	☐	
Sugars	double	Suikers	☐	

ManagerIngredientMutations: Horeko Manager Ingrediëntmutaties

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Manager Ingrediëntmutaties

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view ManagerIngredientMutations worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
ArticalNumber	string		☐	
Id	int32	ID	☐	
IngredientName	string	Naam Ingrediënt	☐	
LastUpdated	datetime	Laatst Bijgew erkt	☐	
PercentageDiff	double	Procentueel Verschil	☐	
PriceDiff	double	Prijsverschil	☐	
PriceHistoryIncreasedOrDecreased	int32		☐	0 - price is the same | 1 - price increased | 2 - price decreased
SupplierId	int32	ID	☐	
SupplierName	string	Leveranciersnaam	☐	

RecipeFolders: Horeko Receptmappen

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Receptmappen

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view RecipeFolders worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
category	string		☑	
Id	int32	ID	☐	
IsHidden	boolean	Is Verborgen	☐	
Name	string	Naam	☐	
ParentFolderId	int32	Bovenliggende Map-ID	☐	

TodaysShifts: Horeko Diensten Vandaag

Catalogus: Horeko

Schema: Views

Label: Diensten Vandaag

Dit is een alleen-lezen view. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

View Kolommen

De kolommen van de view TodaysShifts worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Break	int32	Onderbreking	☐	
ClockedHourId	int32	Geklokt Uur-ID	☐	
ClockedTime	string	Geklokte Tijd	☐	
ClockingShiftEnd	datetime	Klokverschuiving Einde	☐	
ClockingShiftStart	datetime	Klokverschuiving Start	☐	
DepartmentId	int32	Afdeling ID	☐	
DepartmentIsFlexible	boolean	Afdeling is Flexibel	☐	
DepartmentName	string	Afdelingsnaam	☐	
EmployeeFullName	string	Medew erker Volledige Naam	☐	
EmployeeId	int32	Werknemer-ID	☐	
EmployeeImagePath	string	Werknemer Afbeeldingspad	☐	
EventName	string	Gebeurtenisnaam	☐	
From	datetime	Van	☐	
Id	int32	ID	☐	
Status	int32	Status	☐	
TeamId	int32	Team ID	☐	
TeamName	string	Teamnaam	☐	
To	datetime	Aan	☐	
TotalBreaksTime	string		☐	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
WorkedTimeExcludingBreaks	string	Werktijd exclusief Pauzes	☐	

3.1.37 Schema: Waste
3.1.37.1 Tabellen
Wasteltems: Horeko Afvalartikelen

Catalogus: Horeko

Schema: Waste

Label: Afvalartikelen

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie Wasteltems in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeName	string	☐		
endDate	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
locationId	int32	☐		
startDate	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	
w asteType	int32	☐		0: Dish; 1: Subrecipe; 2: Ingredient;

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie Wasteltems worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
Comment	string	Commentaar	☐	
Date	datetime	Datum	☐	
EmployeeName	string	Naam Werknemer	☐	
Id	int32	ID	☐	
ItemId	int32	Artikel ID	☐	
LocationId	int32	Locatie ID	☐	
Name	string	Naam	☐	
Quantity	double	Aantal	☐	
Unit	int32	Unit	☐	
WasteType	int32	Afvalsoort	☐	
WasteValue	double	Afvalw aarde	☐	

WasteStatisticsByDateRange: Horeko Afvalstatistieken op Datumbereik

Catalogus: Horeko

Schema: Waste

Label: Afvalstatistieken op Datumbereik

Dit is een alleen-lezen tabelfunctie. De Horeko API biedt mogelijk geen ondersteuning voor het wijzigen van de data of het Invantive UniversalSQL-stuurprogramma voor Horeko ondersteunt dit niet. In het laatste geval gebruikt u de tabel NativePlatformScalarRequests om gegevens te uploaden naar de Horeko-API.

Parameters van Tabelfunctie

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag van de tabelfunctie WasteStatisticsByDateRange in te stellen. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `select * uit tabel(waarde1, waarde2, waarde3)` op een tabel met vier parameters zal de standaardwaarde voor de vierde parameter gebruiken en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `selecteer * uit tabel(naam1 => waarde1, naam3 => waarde3)` op dezelfde tabel zullen de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameter worden gebruikt en de opgegeven waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
employeeName	string	☐		
endDate	datetime	☑	12/31/2999 00:00:00	
locationId	int32	☐		
startDate	datetime	☑	01/01/2020 00:00:00	

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
wasteType	int32	☐		0: Dish; 1: Subrecipe; 2: Ingredient;

Kolommen van Tabelfunctie

De kolommen van de tabelfunctie WasteStatisticsByDateRange worden hieronder weergegeven. Elke kolom heeft een SQL-gegevenstype.

Naam	Datatype	Label	Verplicht	Documentatie
DUMMY	string(1)	Dummy	☑	Standaardkolom toegevoegd omdat in de specificatie staat dat er geen gegevens worden geretourneerd.

4 Package: dcr_metadata

4.1 Procedures

4.1.1 dcr_metadata.get_partitions: Horeko Data container metadata package

Get all partitions.

Documentatie:

List all partitions.

5 Package: hko_account

5.1 Procedures

5.1.1 hko_account.accountscontroller_post: Horeko Package for account operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_account.accountscontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
Username	string	☐		
OldPassword	string	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
New Passw ord	string	☐		

5.1.2 hko_account.accountscontroller_post_2: Horeko Package for account operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_account.accountscontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Email	string	☐		

6 Package: hko_availability

6.1 Procedures

6.1.1 hko_availability.availabilitiescontroller_delete: Horeko Package for availability operations that could not be mapped to a table.

Delete availability for logged in user

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_availability.availabilitiescontroller_delete. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3);

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_id	int32	☑		

6.1.2 hko_availability.availabilitiescontroller_post: Horeko Package for availability operations that could not be mapped to a table.

Creates availability for logged in user

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_availability.availabilitiescontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
EmployeeId	int32	☐		
Start	datetime	☐		
End	datetime	☐		
IsRecurrent	boolean	☐		
Comment	string	☐		
IsDefault	boolean	☐		
CreatedBy	int32	☐		

6.1.3 hko_availability.availabilitiescontroller_post_2: Horeko Package for availability operations that could not be mapped to a table.

Updates availability

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_availability.availabilitiescontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☐		
Start	datetime	☐		
End	datetime	☐		
IsRecurrent	boolean	☐		
Comment	string	☐		
IsDefault	boolean	☐		
RecurrencyEditType	int32	☐		

7 Package: hko_break

7.1 Procedures

7.1.1 hko_break.breakscontroller_post: Horeko Package for break operations that could not be mapped to a table.

Starts break for clocked hour.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_break.breakscontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ClockedHourId	int32	☐		
BreakType	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

7.1.2 hko_break.breakscontroller_post_2: Horeko Package for break operations that could not be mapped to a table.

Ends break for provided break id

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_break.breakscontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_breakId	int32	☑		

7.1.3 hko_break.breakscontroller_post_3: Horeko Package for break operations that could not be mapped to a table.

Insert details as the meal they had or additional comment regarding the break

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_break.breakscontroller_post_3. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
MealId	int32	☐		
Comment	string	☐		

8 Package: hko_clocking

8.1 Procedures

8.1.1 hko_clocking.clockingcontroller_getmyhoursummary: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

Returns summary of clocked hours for logged in employee, in specified date range.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_clocking.clockingcontroller_getmyhoursummary. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_from	datetime	☑		start of the date time range filter
p_to	datetime	☑		end of the date time range filter

8.1.2 hko_clocking.clockingcontroller_patch: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

Insert comment for the finished clocked hour.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_clocking.clockingcontroller_patch. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1,

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_id	int32	☑		
p_comment	string	☑		

8.1.3 hko_clocking.clockingcontroller_post: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

Manager is clocking out employeesMethod: 0-ViewerFingerprint,1-Android,2-iOS,3-ViewerPIN,4-ViewerByManager,5-BackOffice,6-AndroidByManager,7-iOSByManager

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_clocking.clockingcontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Comment	string	☐		
Method	int32	☐		

8.1.4 hko_clocking.clockingcontroller_post_2: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

Values for ShiftId and ShiftStartDateTime or TeamId is/are mandatory. If the user wants to clock in through mobile apps (Method = Android (1) or iOS (2)), Coordinate object is mandatory to be send.Method: 0-ViewerFingerprint,1-Android,2-iOS,3-ViewerPIN,4-ViewerByManager,5-BackOffice,6-AndroidByManager,7-iOSByManager

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_clocking.clockingcontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
ShiftId	int32	☐		
ShiftStart	datetime	☐		
TeamId	int32	☐		
LocationId	int32	☐		
Method	int32	☑		
HasCovidSymptoms	boolean	☐		
Comment	string	☐		

8.1.5 hko_clocking.clockingcontroller_post_3: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

Method: 0-ViewerFingerprint,1-Android,2-iOS,3-ViewerPIN,4-ViewerByManager,5-BackOffice,6-AndroidByManager,7-iOSByManager

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_clocking.clockingcontroller_post_3. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
p_employeeId	int32	☑		
ShiftId	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ShiftStart	datetime	☐		
TeamId	int32	☐		
LocationId	int32	☐		
Method	int32	☑		
HasCovidSymptoms	boolean	☐		
Comment	string	☐		

8.1.6 hko_clocking.clockingcontroller_post_4: Horeko Package for clocking operations that could not be mapped to a table.

If the user wants to clock out himselft through mobile apps (Method = Android (1) or iOS (2)), Coordinate object is not mandatory to be send anymore (HRK-16671).Method: 0-ViewerFingerprint,1-Android,2-iOS,3-ViewerPIN,4-ViewerByManager,5-BackOffice,6-AndroidByManager,7-iOSByManager

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_clocking.clockingcontroller_post_4. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☑		
Comment	string	☐		
Method	int32	☑		

9 Package: hko_employee_device

9.1 Procedures

9.1.1 hko_employee_device.employeedevicescontroller_post: Horeko Package for employee device operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_employee_device.employeedevicescontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
DeviceType	int32	☐		
DeviceId	string	☐		
Token	string	☐		
MobileAppVersion	string	☐		
MobileVersion	string	☐		
OsVersion	string	☐		

9.1.2 hko_employee_device.employeedevicescontroller_post_2: Horeko Package for employee device operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_employee_device.employeedevicescontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_deviceId	string	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

10 Package: hko_fingerprint

10.1 Procedures

10.1.1 hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post: Horeko Package for fingerprint operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Data	string	☐		

10.1.2 hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post_2: Horeko Package for fingerprint operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
EmployeeId	int32	☐		
FingerIndex	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

10.1.3 hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post_3: Horeko Package for fingerprint operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_fingerprint.fingerprintcontroller_post_3. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
UserId	int32	☐		
Version	string	☐		
ScannerType	int32	☐		

11 Package: hko_labels

11.1 Procedures

11.1.1 hko_labels.labelprintcontroller_switchargoxlabelprinters: Horeko Package for labels operations that could not be mapped to a table.

12 Package: hko_menubuffet

12.1 Procedures

12.1.1 hko_menubuffet.menubuffetscontroller_delete: Horeko Package for menubuffet operations that could not be mapped to a table.
12.1.2 hko_menubuffet.menubuffetscontroller_post: Horeko Package for menubuffet operations that could not be mapped to a table.
12.1.3 hko_menubuffet.menubuffetscontroller_post_2: Horeko Package for menubuffet operations that could not be mapped to a table.

13 Package: hko_mobile_notifications

13.1 Procedures

13.1.1 hko_mobile_notifications.mobilenotificationscontroller_post: Horeko Package for mobile notifications operations that could not be mapped to a table.

AzureNotificationHubMessagePlatform: Wns = 1, Apns = 2, Mpns = 3, Fcm = 4 (old way), Adm = 5, Baidu = 6, FcmV1 = 7

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_mobile_notifications.mobilenotificationscontroller_post. Voor verplichte parameters moet

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Platform	int32	☐		
Title	string	☐		
Body	string	☐		
ExpiryTime	string	☐		

13.1.2 hko_mobile_notifications.mobilenotificationscontroller_post_2: Horeko Package for mobile notifications operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_mobile_notifications.mobilenotificationscontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
PlatformNotificationService	int32	☐		
Title	string	☐		
Body	string	☐		
DatabaseId	int32	☐		
UserId	int32	☐		
EntityId	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
EntityType	int32	☐		

14 Package: hko_mobile_settings

14.1 Procedures

14.1.1 hko_mobile_settings.mobilesettingscontroller_post: Horeko Package for mobile settings operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_mobile_settings.mobilesettingscontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Show TurnoverAndLabor	boolean	☐		
Show ProfitableDishes	boolean	☐		
Show MarginProblems	boolean	☐		
Show IngredientMutations	boolean	☐		
Show OperatorStatistic	boolean	☐		
Show TodaysSchedule	boolean	☐		
Show ManageRequests	boolean	☐		
Show ShiftsInCalendar	boolean	☐		
ShiftAlertTime	int32	☐		
PushReceiveReqs	boolean	☐		
PushNew sletterComments	boolean	☐		
EmployeeNotificationType	int32	☐		

14.1.2 hko_mobile_settings.mobilesettingscontroller_post_2: Horeko Package for mobile settings operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_mobile_settings.mobilesettingscontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Show TurnoverAndLabor	boolean	☐		
Show ProfitableDishes	boolean	☐		
Show MarginProblems	boolean	☐		
Show IngredientMutations	boolean	☐		
Show OperatorStatistic	boolean	☐		
Show TodaysSchedule	boolean	☐		
Show ManageRequests	boolean	☐		
Show ShiftsInCalendar	boolean	☐		
ShiftAlertTime	int32	☐		
PushReceiveReqs	boolean	☐		
PushNew sletterComments	boolean	☐		
EmployeeNotificationType	int32	☐		

15 Package: hko_newsletter

15.1 Procedures

15.1.1 hko_newsletter.newsletterscontroller_post: Horeko Package for newsletter operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_newsletter.newsletterscontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1,

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☐		
Comment	string	☐		

16 Package: hko_roster

16.1 Procedures

16.1.1 hko_roster.rosterscontroller_createrosterexportcalendarfeed: Horeko Package for roster operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_roster.rosterscontroller_createrosterexportcalendarfeed. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_name	string	☑		
p_dataSelection	string	☑		
p_monthsPeriod	int32	☑		

16.1.2 hko_roster.rosterscontroller_deleterosterexportcalendarfeed: Horeko Package for roster operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_roster.rosterscontroller_deleterosterexportcalendarfeed. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_feedId	int32	☑		

16.1.3 hko_roster.rosterscontroller_updaterosterexportcalendarfeed: Horeko Package for roster operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_roster.rosterscontroller_updaterosterexportcalendarfeed. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_feedId	int32	☑		
p_name	string	☑		
p_dataSelection	string	☑		
p_monthsPeriod	int32	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

17 Package: hko_sale
17.1 Procedures
17.1.1 hko_sale.salescontroller_delete: Horeko Package for sale operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_sale.salescontroller_delete. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardwaarde	Documentatie
PosSystemId	int32	☑		
Start	datetime	☑		
End	datetime	☑		
StoreId	int32	☐		
CountryCode	string	☐		

17.1.2 hko_sale.salescontroller_post: Horeko Package for sale operations that could not be mapped to a table.

18 Package: hko_shift_trade
18.1 Procedures
18.1.1 hko_shift_trade.shifttradescontroller_delete: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shift_trade.shifttradescontroller_delete. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_shiftTradeId	int32	☑		

18.1.2 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shift_trade.shifttradescontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☐		
Approved	boolean	☐		
Comment	string	☐		

18.1.3 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_2: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☐		
SendToManager	boolean	☐		

18.1.4 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_3: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_3. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ShiftId	int32	☐		
ShiftStart	datetime	☐		
ShiftEnd	datetime	☐		
Explanation	string	☐		

18.1.5 hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_4: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shift_trade.shifttradescontroller_post_4. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ShiftTradeId	int32	☐		
Explanation	string	☐		

18.1.6 hko_shift_trade.shifttradescontroller_updateshifttraderequeststatus: Horeko Package for shift trade operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shift_trade.shifttradescontroller_updateshifttraderequeststatus. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_shiftTradeId	int32	☑		
p_shiftRecipientId	int32	☑		

19 Package: hko_shifts

19.1 Procedures

19.1.1 hko_shifts.shiftscontroller_delete: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shifts.shiftscontroller_delete. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_shiftId	int32	☑		

19.1.2 hko_shifts.shiftscontroller_post: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shifts.shiftscontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Start	datetime	☐		
End	datetime	☐		
Name	string	☐		
Description	string	☐		
TeamId	int32	☐		
Undetermined	boolean	☐		
StandBy	boolean	☐		
DefaultShiftId	int32	☐		
Break	int32	☐		
LocationId	int32	☐		
NoOfShifts	int32	☐		
SkillId	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
EmployeeId	int32	☐		

19.1.3 hko_shifts.shiftscontroller_post_2: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shifts.shiftscontroller_post_2. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_shiftId	int32	☑		
Start	datetime	☐		
End	datetime	☐		
Name	string	☐		
Description	string	☐		
TeamId	int32	☐		
Undetermined	boolean	☐		
StandBy	boolean	☐		
DefaultShiftId	int32	☐		
Break	int32	☐		
LocationId	int32	☐		
NoOfShifts	int32	☐		
SkillId	int32	☐		
EmployeeId	int32	☐		

19.1.4 hko_shifts.shiftscontroller_post_3: Horeko Package for shifts operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_shifts.shiftscontroller_post_3. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Name	string	☐		
Description	string	☐		
Street	string	☐		
HouseNo	string	☐		
ZipCode	string	☐		
City	string	☐		
Country	string	☐		
Phone	string	☐		

20 Package: hko_statistics

20.1 Procedures

20.1.1 hko_statistics.statisticscontroller_getingredientsmutations: Horeko Package for statistics operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_statistics.statisticscontroller_getingredientsmutations. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_start_date	datetime	☑		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_end_date	datetime	☑		

21 Package: hko_unavailability

21.1 Procedures

21.1.1 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_createunavailability: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_createunavailability. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
EmployeeId	int32	☐		
Start	datetime	☐		
End	datetime	☐		
IsRecurrent	boolean	☐		
Comment	string	☐		
Type	int32	☐		
CreatedBy	int32	☐		
CustomType	int32	☐		
Approved	boolean	☐		

21.1.2 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_delete: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_delete. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
p_id	int32	☑		

21.1.3 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_post: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped to a table.

Updates unavailability requests in bundles

21.1.4 hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_updateunavailability: Horeko Package for unavailability operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_unavailability.unavailabilitiescontroller_updateunavailability. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☐		
Start	datetime	☐		
End	datetime	☐		
IsRecurrent	boolean	☐		
Comment	string	☐		
Type	int32	☐		
CustomType	int32	☐		
RecurrencyEditType	int32	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

22 Package: hko_undetermined_shift

22.1 Procedures

22.1.1 hko_undetermined_shift.undeterminedshiftrequestscontroller_post: Horeko Package for undetermined shift operations that could not be mapped to a table.

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_undetermined_shift.undeterminedshiftrequestscontroller_post. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3); end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
ShiftId	int32	☐		

22.1.2 hko_undetermined_shift.undeterminedshiftrequestscontroller_updateundeterminedshiftrequeststatus: Horeko Package for undetermined shift operations that could not be mapped to a table.

Update undetermined shift request for logged in employee. (Status options: 0 - Pending | 1 - Approved | 2 - Disapproved)

Procedureparameters

De volgende parameters kunnen worden gebruikt om het gedrag te sturen van de procedure hko_undetermined_shift.undeterminedshiftrequestscontroller_updateundeterminedshiftrequeststatus. Voor verplichte parameters moet altijd een waarde worden opgegeven, maar optionele parameters hoeven in het algemeen geen waarde te hebben en de uitvoering zal standaard een vooraf bepaald gedrag vertonen. Waarden kunnen worden gespecificeerd op basis van positie en naam. In beide gevallen worden alle niet-gespecificeerde parameters geëvalueerd aan de hand van hun standaardwaarden.

Waardespecificatie op positie gebeurt door alle waarden van de eerste tot de laatste benodigde waarde op te sommen. Bijvoorbeeld: een `begin package.procedure(value1, value2, value3); end` voor een procedure met vier parameters gebruikt de standaardwaarde voor de vierde parameter en de opgegeven waarden voor de eerste drie.

Waardespecificatie op naam gebeurt door alle waarden die een waarde vereisen op te sommen. Bijvoorbeeld met `begin package.procedure (name1 => value1, name3 => value3);

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

end` op dezelfde procedure gebruikt de standaardwaarden voor de tweede en vierde parameters en de gespecificeerde waarden voor de eerste en derde.

Naam	Datatype	Verplicht	Standaardw aarde	Documentatie
Id	int32	☑		
Status	int32	☑		
Comment	string	☐		

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Index

- _ -

_RecordsMediaImagesDishes 49
_RecordsMediaImagesSubrecipes 207
_RecordsMediaVideosDishes 51
_RecordsMediaVideosSubrecipes 209

- A -

Aan 38, 265
Aangemaakt op 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 73, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257, 260, 261, 262
Aanmaakdatum 40, 41, 44
Aanmaken 206
Aantal 61, 63, 64, 111, 114, 163, 207, 209, 212, 213, 214, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 254, 257, 261, 262, 266
Aantal Bijlagen 69, 74
Aantal Documenten 70, 75
Aantal Eenheid 64, 213, 214, 254
Aantal Nieuwe Opmerkingen 131
Aantal Onbepaalde Dienstaanvragen 136, 137
Aantal Onbeschikbaarheidsaanvragen 136, 137
Aantal Personen 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 123, 124, 253, 254, 256, 257
Aanvraagdatum 137, 141
Aanvragen op Datum 135
Aanvragen Overzicht 137
AcceptedEmployees_AcceptedEmployeesCount 187
AcceptedEmployeesCount 150, 152, 184, 246, 250, 251
AccountCheckOeiUserPopupOptions 19
AccountCheckOeiUserStatus 19
AccountGetOeiUserInfo 20
Achternaam 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 137, 141, 178, 183, 259
Achterstallige Taken van Vandaag op Datumbereik (Manager) 192
activeDate 40, 41, 42, 44
ActualPayroll 193
ActualProductivity 193
ActualTurnover 193
AdditionalCostFactor 40, 42, 44
AdditionalCostsFactor 44
add-odata-mandatory-filters 2
Afbeelding 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 178, 180, 183, 259
Afbeeldingslink 61, 114, 215, 257, 262
Afbeeldingspad 80, 189, 190
Afdeling 37
Afdeling ID 38, 148, 150, 152, 160, 164, 169, 170, 230, 231, 265
Afdeling is Flexibel 38, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 265
Afdeling per ID 46
Afdelingen 47
Afdelingen (basis) 48
Afdelingsnaam 28, 30, 32, 34, 38, 100, 103, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 230, 231, 265
Afgekeurd Nummer 137, 141
Afgerond Begin 28, 30, 32, 34, 100, 103
Afgerond Uiteinde 28, 30, 32, 34, 100, 103
Afval Deze Maand 195
Afval Laatste Maand 195
Afvalartikelen 266
Afvalsoort 266
Afvalstatistieken op Datumbereik 267
Afvalwaarde 266
Agendagebeurtenissen 145
Amount 66, 68, 123, 217, 219
analysis-enforce-row-uniqueness 2
Analytics 21
api-access-token 2
api-client-id 2
api-client-secret 2
api-pre-expiry-refresh-sec 2
api-redirect-url 2
api-refresh-token 2
api-scope 2
api-token-url 2
api-url 2
ApprovalExplanation 137, 141, 242, 243
ApprovalStatus 137, 141
Approved 153, 161, 178, 180, 183, 233, 241
ApprovedBy 135, 137, 141, 242, 243
ApprovedByManager 137, 141
ApprovedByRecipient 137, 141
ApprovedNum 137, 141
Arbeid Voorbereidingstijd 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 253, 254, 256, 257
Arbeid Wastijd 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 253, 254, 256, 257
ArticalNumber 188, 264
Article_Id 163
Article_Name 163
Article_PLU 163
ArticleAllergensByPluNumber 90

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ArticleCode 64, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 214, 254
ArticleIngredientsByPluNumber 91
ArticleMediaByPluNumber 92
articleNumber 90, 91, 92, 93, 94
ArticleProductsByPluNumber 93
ArticlesByPluNumber 94
Artikel Eenheid 198, 199, 201, 202, 204
Artikel ID 198, 199, 201, 202, 204, 266
Artikel Naam 198, 199, 201, 202, 204
Artikelallergenen op PLU-nummer 90
Artikelcode 64, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 214, 254, 260, 261, 262
Artikelen per PLU-nummer 94
Artikelingrediënten per PLU-nummer 91
Artikelmedia per PLU-nummer 92
Artikelproducten per PLU-nummer 93
Artikelsoort 198, 199, 201, 202, 204
AskCovidQuestions 125
Auteur 130
Auteur Achternaam 137, 141
Auteur Tussenvoegsel 137, 141
Auteur Voornaam 137, 141
Auteur-ID 130, 137, 141
Author 130
AuthorFirstName 137, 141
AuthorId 130, 137, 141
AuthorLastName 137, 141
AuthorMiddleName 137, 141
AvailabilitiesBlockavailability 21
AvailabilitiesMyavailabilities_RecurrenceDetailsWeekly_RecurrenceDaysOfWeekById 22
AvailabilityEnd 180
AvailabilityEvents 144
AvailabilityStart 180
AvailabilityStatus 155, 180

- B -

BalanceHours 196
Bedrag 66, 68, 123, 217, 219
Bedrijf Ingaves op Ingavesoort-ID 69
Bedrijf Ingavesoorten 70
Beschikbaarheid Einde 180
Beschikbaarheid Start 180
Beschikbaarheidsgebeurtenissen 144
Beschikbaarheidsstatus 155, 180
Bestand op ID 99
Bestandsnaam 92, 97
Bijwerkdatum 40, 41, 44, 109, 116, 118, 120, 186, 227, 228, 248
Bijwerken 121, 206
Birthday 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
BLOB Voorkeur 126
BLOB_PREFERRED 126
Body 128, 129, 130
BodyIntro 131
Boeking ID 69, 74
Boekingssoort ID 70, 75
Boekstuksoort 71, 72
BOL_RESPONSE_CACHE_MAX_AGE_SEC 126
BoughtProductPermissions 132
BoughtProducts 133
Bovenliggende Map-ID 134, 264
Brand 106, 108, 115, 116, 118, 120
Break 38, 148, 150, 152, 160, 169, 265
BreakDuration 177
BreakHours 100
BreakLength 28, 30, 32, 34, 100, 103
Breedtegraad 46, 47, 48, 167, 168
Bruikbaar Bedrag per Product 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
Bruikbare Hoeveelheid 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 253, 254, 256, 257
bulk-delete-page-size-rows 2
bulk-insert-page-size-bytes 2
bulk-insert-page-size-rows 2

- C -

c_ActiveShiftTradeingRequest_k__BackingField 172, 174
c_Approved_k__BackingField 172
c_Comment_k__BackingField 172
c_Data_k__BackingField_Approved 172, 174
c_Data_k__BackingField_ApprovedBy 172, 174
c_Data_k__BackingField_ApprovedByName 172, 174
c_Data_k__BackingField_DefaultShift 172, 174
c_Data_k__BackingField_DepartmentID 172, 174
c_Data_k__BackingField_Description 172, 174
c_Data_k__BackingField_EmployeeID 172, 174
c_Data_k__BackingField_FirstName 172, 174
c_Data_k__BackingField_Gender 172, 174
c_Data_k__BackingField_HardEndTime 172, 174
c_Data_k__BackingField_HardStartTime 172, 174
c_Data_k__BackingField_HourlyRate 172, 174
c_Data_k__BackingField_ID 172, 174
c_Data_k__BackingField_LastName 172, 174
c_Data_k__BackingField_LocationID 172, 174
c_Data_k__BackingField_LocationName 172, 174
c_Data_k__BackingField_MiddleName 172, 174

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

c_Data_k__BackingField_Name 172, 174
c_Data_k__BackingField_Recurrency 172, 174
c_Data_k__BackingField_RecurrencyEndSession 172, 174
c_Data_k__BackingField_Salary 172, 174
c_Data_k__BackingField_ShiftBreak 172, 174
c_Data_k__BackingField_ShiftEnd 172, 174
c_Data_k__BackingField_ShiftHours 172, 174
c_Data_k__BackingField_ShiftPID 172, 174
c_Data_k__BackingField_ShiftStart 172, 174
c_Data_k__BackingField_SkillID 172, 174
c_Data_k__BackingField_SkillName 172, 174
c_Data_k__BackingField_StandBy 172, 174
c_Data_k__BackingField_StandByUntil 172, 174
c_Data_k__BackingField_Team 172, 174
c_Data_k__BackingField_TeamID 172, 174
c_Data_k__BackingField_Undetermined 172, 174
c_Data_k__BackingField_UpdateDate 172, 174
c_Data_k__BackingField_UpdatedBy 172, 174
c_Data_k__BackingField_UpdatedByName 172, 174
c_EmployeeId_k__BackingField 172
c_EmployeePicture_k__BackingField 172, 174
c_enuProfit 190
c_FirstName_k__BackingField 172
c_Gender_k__BackingField 172
c_Id_k__BackingField 172
c_LastName_k__BackingField 172
c_MiddleName_k__BackingField 172
c_Picture_k__BackingField 172
c_RecurringDescription_k__BackingField 172, 174
c_ShiftId_k__BackingField 172
c_UpdateDate_k__BackingField 172
Calculations_GrossProfit 60, 64, 254, 256
Calculations_MarginExcluded 60, 64, 254, 256
Calculations_MenuPrice 60, 64, 254, 256
Calculations_PurchasingCosts 60, 64, 254, 256
Calculations_RealisedFactor 60, 64, 254, 256
Calculations_RealisedMargin 60, 64, 254, 256
Calculations_SalesExcludingVat 60, 64, 254, 256
Calculations_SalesIncludingVat 60, 64, 254, 256
Calculations_TotalCosts 60, 64, 254, 256
Calculations_VAT 60, 64, 254, 256
Calculations_Waste 60, 64, 254, 256
CalendarEvents 145
CanAddMeal 125
CanModifyRecipients 248, 249
Carbohydrates 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
category 264
Category_Id 106, 108, 115, 116, 118, 120
Category_Name 106, 108, 115, 116, 118, 120
City 46, 47, 48, 167, 168
ClockedHourId 38, 265
ClockedHours 193
ClockedInBy_EmployeeNumber 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedInBy_FirstName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedInBy_FullName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedInBy_Id 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedInBy_ImagePath 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedInBy_LastName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedInBy_MiddleName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedLabor 193
ClockedOutBy_EmployeeNumber 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedOutBy_FirstName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedOutBy_FullName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedOutBy_Id 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedOutBy_ImagePath 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedOutBy_LastName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedOutBy_MiddleName 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockedTime 38, 265
ClockingShiftEnd 38, 265
ClockingShiftStart 38, 265
ClockingStateByHourID 28
ClockInMethod 28, 30, 32, 34, 100, 103
ClockOutMethod 28, 30, 32, 34, 100, 103
Comment 22, 24, 28, 30, 32, 34, 100, 103, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 123, 124, 135, 137, 141, 153, 161, 178, 183, 235, 238, 241, 242, 243, 244, 246, 266
Comment_2 32, 34, 100
Commentaar 22, 24, 28, 30, 32, 34, 100, 103, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 123, 124, 135, 137, 141, 153, 161, 178, 183, 235, 238, 241, 242, 243, 244, 246, 260, 261, 262, 266
CommentsCount 131
CompanyEntriesByEntryTypeID 69
CompanyEntryTypes 70
ContainmentLevel_Id 52, 105, 211, 253, 260
ContainmentLevel_Name 52, 105, 211, 253, 260
CONTENT_TYPE 126
Contents 75
ContentType 75
Contract ID 41
Contract Uren 40, 42, 44, 155, 180, 196
Contracten 42
ContractHours 40, 42, 44, 155, 180, 196
ContractId 41
ContractRates 40
ContractRatesBasic 41
Contracts 42
Contractsoorten 44

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Contracttarieven 40
Contracttarieven (basis) 41
ContractType_Id 40, 42, 44
ContractType_Name 40, 42, 44
ContractTypes 44
Contractweekdagen 44
ContractWeekDays 44
Coordinates_Latitude 46, 47, 48, 167, 168
Coordinates_Longitude 46, 47, 48, 167, 168
Correctiewaarde 196
CorrectionsValue 196
CostPrice 64, 214, 254
Costs 123
CountDate 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206
CountedAmountByContent 198, 199, 201, 202, 204
CountedAmountByContent_2 199, 201, 202, 204
CountedAmountByContent_3 201, 202, 204
CountedAmountByContent_4 202, 204
CountedAmountByContent_5 204
CountedAmountByItem 198, 199, 201, 202, 204
CountedAmountByItem_2 199, 201, 202, 204
CountedAmountByItem_3 201, 202, 204
CountedAmountByItem_4 202, 204
CountedAmountByItem_5 204
CountedAmountByPackage 198, 199, 201, 202, 204
CountedAmountByPackage_2 199, 201, 202, 204
CountedAmountByPackage_3 201, 202, 204
CountedAmountByPackage_4 202, 204
CountedAmountByPackage_5 204
CountedBy 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206
CountedValue 198, 199, 201, 202, 204
CountedValue_2 199, 201, 202, 204
CountedValue_3 201, 202, 204
CountedValue_4 202, 204
CountedValue_5 204
Country 46, 47, 48, 167, 168
Create 206
CreateDate 40, 41, 44
CreatedBy 128, 129, 131
CreatedOn 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 73, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
CustomerCategories 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
CustomMessageForUnavailabilityTypeSick 232, 234
CustomType 235, 238
CustomUnavailabilities 232

- D -

Dagdienst op ID 169
Dagelijkse Onbeschikbaarheden 241
Dagen van Week 40, 42, 180
DailyRecurrence_Ends_EndsOn 22, 238
DailyRecurrence_Ends_EndType 22, 238
DailyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions 22, 238
DailyRecurrence_RecurrenceSequence 22, 238
DailyShiftByID 169
DatabaseCultureName 20, 125
Databasenaam 21
DatabaseName 21
Databasestuurprogramma 1
DataSelection 158
Date 130, 131, 135, 158, 163, 266
DATE_ENDED 126
DATE_STARTED 126
Datum 158, 163, 266
day 193, 194
DaysOfWeek 40, 42, 180
Deleted 128, 129, 131, 137, 141, 178, 183
DeparmentId 37
departementId 38
Department 37
DepartmentByID 46
DepartmentId 38, 148, 150, 152, 154, 155, 160, 164, 169, 170, 180, 230, 231, 265
DepartmentIsFlexible 38, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 265
DepartmentName 28, 30, 32, 34, 38, 100, 103, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 230, 231, 265
Departments 47
DepartmentsBasic 48
Dienst 37
Dienst Waarschuwingstijd 125
Diensten Vandaag 265
Diensten Vandaag op Status 38
Dienstgebeurtenissen 160
Diensthandel op Afdeling-ID 180
Diensthandel op Diensthandelontvanger-ID 183
Diensthandel op Dienst-ID 181
Diensthandel-ID 137, 141, 169, 178, 183, 184, 187
Diensthandelontvangers op Dienst-ID 178
Dienst-ID 28, 30, 32, 34, 37, 100, 103, 178, 183, 184, 187, 244, 246, 250, 251, 252
Dienstlocatie op ID 167
Dienstlocaties 168
Dienststart 37, 184, 187

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

direction 27, 69, 74, 170, 232, 233
DisapprovedNum 137, 141
Discount 163
DishAllergans 253
DishAllergensByDishID 52, 95
DishByID 53, 95
DishCreatedOn 253, 254, 256, 257
DishDescription 253, 254, 256, 257
Dishes 54
Dishes_MediaImagesById 56
Dishes_MediaVideosById 57
DishesBasics 59
DishFinancialCalculations 254
DishFinancialStateByID 60
DishFinancialStates 256
DishFolder_Id 253, 254, 256, 257
DishFolder_Name 253, 254, 256, 257
DishId 253, 254, 256, 257
DishIngredientsByDishID 96
DishLaborPreparationTime 253, 254, 256, 257
DishLaborWashingTime 253, 254, 256, 257
DishLastModifiedOn 253, 254, 256, 257
DishMediaByDishID 97
DishName 253, 254, 256, 257
DishNumberOfPersons 253, 254, 256, 257
DishNutrientMarkQualityMarks 257
DishNutrientQualityMarksByDishID 61
DishNutrientsByDishID 63
DishPluNumber 253, 254, 256, 257
DishPreparationDescription 253, 254, 256, 257
DishProductsByDishID 98
DishRecipeComments 253, 254, 256, 257
DishRecipeFinancialCalculationsByDishID 64
DishRecipeIngredients 66
DishRecipeIngredientsByDishID 68
DishServingDescription 253, 254, 256, 257
DishType 190
DishType_Id 253, 254, 256, 257
DishType_Name 253, 254, 256, 257
dishTypeId 189
dishTypeName 190
DishUnitType_Id 253, 254, 256, 257
DishUnitType_Name 253, 254, 256, 257
DishUsableAmount 253, 254, 256, 257
Doelsoort 71, 72
DownloadByUrl 75
Downloaden via URL 75
download-error-400-bad-request-max-tries 2
download-error-400-bad-request-sleep-initial-ms 2
download-error-400-bad-request-sleep-max-ms 2
download-error-400-bad-request-sleep-multiplicator 2
download-error-403-forbidden-max-tries 2
download-error-403-forbidden-sleep-initial-ms 2
download-error-403-forbidden-sleep-max-ms 2
download-error-403-forbidden-sleep-multiplicator 2
download-error-408-request-timeout-max-tries 2
download-error-408-request-timeout-sleep-initial-ms 2
download-error-408-request-timeout-sleep-max-ms 2
download-error-408-request-timeout-sleep-multiplicator 2
download-error-422-bad-request-max-tries 2
download-error-422-bad-request-sleep-initial-ms 2
download-error-422-bad-request-sleep-max-ms 2
download-error-422-bad-request-sleep-multiplicator 2
download-error-429-too-many-requests-max-tries 2
download-error-429-too-many-requests-sleep-initial-ms 2
download-error-429-too-many-requests-sleep-max-ms 2
download-error-429-too-many-requests-sleep-multiplicator 2
download-error-500-internal-server-error-max-tries 2
download-error-500-internal-server-error-sleep-initial-ms 2
download-error-500-internal-server-error-sleep-max-ms 2
download-error-500-internal-server-error-sleep-multiplicator 2
download-error-502-server-unavailable-max-tries 2
download-error-502-server-unavailable-sleep-initial-ms 2
download-error-502-server-unavailable-sleep-max-ms 2
download-error-502-server-unavailable-sleep-multiplicator 2
download-error-503-server-unavailable-max-tries 2
download-error-503-server-unavailable-sleep-initial-ms 2
download-error-503-server-unavailable-sleep-max-ms 2
download-error-503-server-unavailable-sleep-multiplicator 2
download-error-504-gateway-timeout-max-tries 2
download-error-504-gateway-timeout-sleep-initial-ms 2
download-error-504-gateway-timeout-sleep-max-ms 2
download-error-504-gateway-timeout-sleep-multiplicator 2
download-error-590-network-connect-timeout-max-tries 2

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

download-error-590-network-connect-timeout-sleep-initial-ms 2
download-error-590-network-connect-timeout-sleep-max-ms 2
download-error-590-network-connect-timeout-sleep-multiplicator 2
download-error-599-network-connect-timeout-max-tries 2
download-error-599-network-connect-timeout-sleep-initial-ms 2
download-error-599-network-connect-timeout-sleep-max-ms 2
download-error-599-network-connect-timeout-sleep-multiplicator 2
download-error-argument-exception-max-tries 2
download-error-argument-exception-sleep-initial-ms 2
download-error-argument-exception-sleep-max-ms 2
download-error-argument-exception-sleep-multiplicator 2
download-error-internet-down-max-tries 2
download-error-internet-down-sleep-initial-ms 2
download-error-internet-down-sleep-max-ms 2
download-error-internet-down-sleep-multiplicator 2
download-error-io-exception-max-tries 2
download-error-io-exception-sleep-initial-ms 2
download-error-io-exception-sleep-max-ms 2
download-error-io-exception-sleep-multiplicator 2
download-error-json-exception-max-tries 2
download-error-json-exception-sleep-initial-ms 2
download-error-json-exception-sleep-max-ms 2
download-error-json-exception-sleep-multiplicator 2
download-error-name-resolution-failure-max-tries 2
download-error-name-resolution-failure-sleep-initial-ms 2
download-error-name-resolution-failure-sleep-max-ms 2
download-error-name-resolution-failure-sleep-multiplicator 2
download-error-other-exception-max-tries 2
download-error-other-exception-sleep-initial-ms 2
download-error-other-exception-sleep-max-ms 2
download-error-other-exception-sleep-multiplicator 2
download-error-socket-exception-max-tries 2
download-error-socket-exception-sleep-initial-ms 2
download-error-socket-exception-sleep-max-ms 2
download-error-socket-exception-sleep-multiplicator 2
download-error-web-exception-max-tries 2
download-error-web-exception-sleep-initial-ms 2
download-error-web-exception-sleep-max-ms 2
download-error-web-exception-sleep-multiplicator 2
download-error-web-not-found-max-tries 2
download-error-web-not-found-sleep-initial-ms 2
download-error-web-not-found-sleep-max-ms 2
download-error-web-not-found-sleep-multiplicator 2
download-error-web-not-implemented-max-tries 2
download-error-web-not-implemented-sleep-initial-ms 2
download-error-web-not-implemented-sleep-max-ms 2
download-error-web-not-implemented-sleep-multiplicator 2
download-error-web-timeout-max-tries 2
download-error-web-timeout-sleep-initial-ms 2
download-error-web-timeout-sleep-max-ms 2
download-error-web-timeout-sleep-multiplicator 2
download-error-web-unauthorized-max-tries 2
download-error-web-unauthorized-sleep-initial-ms 2
download-error-web-unauthorized-sleep-max-ms 2
download-error-web-unauthorized-sleep-multiplicator 2
Draai zonder Acties 126
DriversLicense 155, 180
DRY_RUN 126
DUMMY 19, 99, 100, 157, 222, 267
duplicate-row-mode 2
DURATION_MS 126
Duur (ms) 126

- E -

EarnedHours 196
Eenheidsoort ID 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257, 260, 261, 262
Eenheidssoortnaam 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257, 260, 261, 262
Einddatum 40, 41, 42, 44, 126
Einddatum Herhaling 22, 24, 170, 235, 238
Einde 22, 24, 27, 28, 30, 32, 34, 37, 100, 103, 135, 137, 141, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 160, 161, 169, 233, 235, 238, 241, 242, 243
Einde Datum Tijd 38, 170
Eiwitten 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Email 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
E-mail 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
EmergencyPhoneNo 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
EmployedSince 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Employee 155, 180

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Employee_EmployeeNumber 28, 30, 32, 34, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
Employee_FirstName 28, 30, 32, 34, 40, 42, 44, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
Employee_FullName 28, 30, 32, 34, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
Employee_Id 28, 30, 32, 34, 40, 42, 44, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
Employee_ImagePath 28, 30, 32, 34, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
Employee_LastName 28, 30, 32, 34, 40, 42, 44, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
Employee_MiddleName 28, 30, 32, 34, 40, 42, 44, 100, 103, 137, 141, 235, 238, 242, 243
EmployeeBirthday 259
EmployeeByID 76
EmployeeContactInfo 132, 133
EmployeeDepartments 259
EmployeeDepartmentsByEmployeeID 78
EmployeeDetailsByID 79
EmployeeEmail 259
EmployeeEmergencyPhoneNo 259
EmployeeEmployedSince 259
EmployeeExternalSystemId 259
EmployeeFirstName 259
EmployeeFullName 38, 244, 246, 259, 265
EmployeeHasDriverLicense 259
EmployeeHasERO 259
EmployeeHasSocialHygene 259
EmployeeId 20, 38, 73, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 157, 160, 161, 169, 178, 183, 184, 186, 196, 231, 248, 250, 251, 259, 265
EmployeeId_2 150, 152
employeeIds 241
EmployeeImage 148, 150, 152, 160, 169, 259
EmployeeImagePath 38, 73, 265
EmployeeInactive 259
EmployeeLastName 259
EmployeeMidName 259
EmployeeMobilePhoneNo 259
employeeName 73, 148, 150, 152, 160, 169, 186, 196, 248, 266, 267
EmployeeNotificationType 125
EmployeeNumber 80
EmployeeOptions 80
EmployeePhoneNo 259
Employees 81
EmployeeSkills 82
EmployeeSkillsByEmployeeID 83
EmployeeSkillsByEmployeeID2 85
EmployeesStatus_AcceptedEmployeesCount 252
EmployeesStatus_RejectedEmployeesCount 252
EmployeesStatus_UndecidedEmployeesCount 252
EmployeeStatus 137, 141
EmployeeTeams 86
EmployeeTeamsByEmployeeID 87
EmployeeTeamsByEmployeeID2 89
End 22, 24, 27, 28, 30, 32, 34, 37, 100, 103, 135, 137, 141, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 155, 160, 161, 169, 170, 232, 233, 235, 238, 241, 242, 243
End_2 32, 34, 100
endDate 40, 41, 42, 44, 136, 163, 172, 174, 180, 192, 242, 243, 250, 251, 252, 266, 267
EndDate_2 40
EndDateTime 38, 170
Ends_EndsOn 22, 238
Ends_EndType 22, 238
Ends_NumberOfRepetitions 22, 238
EndTime 177
Energie (kcal) 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Energie (kJ) 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Energykcal 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
EnergykJ 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
EntryAttachmentDetailsByEntryID 71
EntryDetailsByEntryID 72
EntryHistoryAction 73
EntryHistoryByEntryID 73
EntryId 69, 71, 72, 73, 74
EntryName 71, 72
EntryType 71, 72
EntryTypeId 69, 70, 74, 75
EntryTypeName 70, 75
Eol 106, 108, 115, 116, 118, 120
EolComment 106, 108, 115, 116, 118, 120
ERROR_MESSAGE_CODE 126
ERROR_MESSAGE_TEXT 126
EventName 38, 265
ExpirationDays 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Expiry 69, 71, 72, 74
ExpiryDate 69, 71, 72, 74
Extern Systeem-ID 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
ExternalId 164, 165, 166
ExternalSystemId 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Externe ID 164, 165, 166
Extra Kosten Factor 44
Extra Kostenfactor 40, 42, 44

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

- F -

Faal bij Fouten 126
Factor 123
FAIL_ON_ERROR 126
FatSaturated 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
FatTotal 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Favoriet 155, 180
Favorite 155, 180
FeedbackForComponentsDates_DocumentsViewFeedbackSubmittedOn 125
FeedbackForComponentsDates_MainViewFeedbackSubmittedOn 125
FeedbackForComponentsDates_ManageShiftTradesViewFeedbackSubmittedOn 125
FeedbackForComponentsDates_ManageUndeterminedShiftsViewFeedbackSubmittedOn 125
Fibres 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
FileById 99
FileName 92, 97
FinancialState_CardMargin 123, 124
FinancialState_CardPrice 123, 124
FinancialState_Profit 123, 124
FinancialState_ProfitMargin 123, 124
FinancialState_PurchaseCost 123, 124
FinancialState_SalesPriceWithVat 123, 124
FinancialState_SalesWithoutVat 123, 124
FinancialState_Vat 123, 124
FirstName 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 137, 141, 178, 183, 259
FixedBreaks 132, 133
Flexibel 230, 231
Flexibele Locatie 46, 47, 48, 156
Flexible 230, 231
FlexibleLocation 46, 47, 48, 156
Fluctuation 64, 214, 254
Folder_Id 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Folder_Name 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
folderType 134
force-case-sensitive-identifiers 2
forced-casing-identifiers 2
ForecastedLabor 193
ForecastedPayroll 193
ForecastedProductivity 193
ForecastedTurnover 193
Foutmeldingcode 126
Foutmeldingtekst 126
From 37, 38, 100, 103, 109, 110, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 157, 158, 160, 161, 241, 265
FullDay 180
FullName 76, 80, 81, 82, 85, 86, 89
Functie 180
Functieomschrijving 40, 42, 44
Function 180
FunctionDescription 40, 42, 44
futureRequests 137, 141

- G -

Gebeurtenisnaam 38, 265
Geboortedag 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Gebruik HTTP Diskcache 126
Gebruik HTTP-geheugencache 126
Gebruik Inklokken in Mobiele App 125
Gebruikerslocaties 122
Gebruikt (uren) 196
Geklokt Uur-ID 38, 265
Geklokte Arbeid 193
Geklokte Tijd 38, 265
Geklokte Uren 193
Gekocht Product Machtigingen 132
Gekochte Producten 133
Gemaakt door 128, 129, 131
Gepubliceerd 46, 47, 48
Gerecht Financiële Berekeningen 254
Gerecht Financiële Status op ID 60
Gerecht Financiële Toestanden 256
Gerecht Receptingrediënten 66
Gerecht Receptingrediënten op Gerecht-ID 68
Gerecht Voedingsstoffen op Gerecht-ID 63
Gerecht Voedingsstofkeurmerken 257
Gerecht Voedingsstofkeurmerken op Gerecht-ID 61
Gerechtallergenen 253
Gerechtallergenen op Gerecht-ID 52, 95
Gerechten 54
Gerechten (basis) 59
Gerechtingrediënten op Gerecht-ID 96
Gerechtmedia op Gerecht-ID 97
Gerechtproducten op Gerecht-ID 98
Gerechtrecept Financiële Berekeningen op Gerecht-ID 64
Gerechtsoorten (Manager) 188
Geslaagd 126
Geslacht 130
Geteld (waarde) 198, 199, 201, 202, 204
Geteld door 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206
Gewerkt (uren) 196

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Gewerkte Tijd inclusief Pauzes 28, 30, 32, 34, 100, 103
Goedgekeurd 153, 161, 178, 180, 183, 233, 241
Goedgekeurd door 135, 137, 141, 242, 243
Goedgekeurd door Manager 137, 141
Goedgekeurd door Ontvanger 137, 141
Goedgekeurd Nummer 137, 141
Goedkeuringsstatus 137, 141
GreyTeamIds 180
Grijze Team-ID's 180
GTIN 61, 63, 106, 108, 111, 114, 115, 116, 118, 120, 215, 220, 257, 260, 261, 262

- H -

HasActiveContract 46
HasAttachments 131
HasAvailability 158
HasCalendarEvent 158
HasDriverLicense 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
HasERO 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 155, 180, 259
HasModifyPermission 169
HasOnlyStandByShift 158
HasOtherShifts 158
HasOwnShifts 158
HasPendingUnavailability 158
HasShiftTrade 169
HasSocialHygene 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
HasStandByShift 158
HasUnavailability 158
HasUndeterminedShifts 158
Health 100
Heeft Alleen Stand-bydienst 158
Heeft Andere Diensten 158
Heeft Beschikbaarheid 158
Heeft Bijlagen 131
Heeft Dienst Handel 169
Heeft Eigen Diensten 158
Heeft Kalendergebeurtenis 158
Heeft Onbepaalde Diensten 158
Heeft Onbeschikbaarheid 158
Heeft Rijbewijs 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Heeft Sociale Hygiëne 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Heeft Stand-by Dienst 158
Herhaling 145, 147, 170
Herhalingsbericht 22, 24, 137, 141, 169, 170, 235, 238, 242, 243
Herhalingsomschrijving 22, 24, 137, 141, 145, 147, 153, 161, 235, 238, 241
HoldHours 44
HolidayCalculation 44
Hoofdtekst 128, 129, 130
Horeko 1, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 28, 30, 32, 34, 37, 38, 40, 41, 42, 44, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 59, 60, 61, 63, 64, 66, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 103, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 113, 114, 115, 116, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 141, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 172, 174, 177, 178, 180, 181, 183, 184, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206, 207, 209, 211, 212, 213, 214, 215, 217, 219, 220, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 238, 241, 242, 243, 244, 246, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 256, 257, 259, 260, 261, 262, 264, 265, 266, 267
HourlyRate 40, 41, 155, 180, 184, 186, 248
Hours 103
HouseNo 46, 47, 48
HTMLDescription 66, 68, 217, 219
HTML-Omschrijving 66, 68, 217, 219
HTTP Disk Cache Maximum Leeftijd (sec) 126
HTTP Geheugencache Maximum Leeftijd (sec) 126
HTTP Status nummer 126
HTTP_DISK_CACHE_MAX_AGE_SEC 126
HTTP_DISK_CACHE_SAVE 126
HTTP_DISK_CACHE_USE 126
HTTP_MEMORY_CACHE_MAX_AGE_SEC 126
HTTP_MEMORY_CACHE_SAVE 126
HTTP_MEMORY_CACHE_USE 126
HTTP_METHOD 126
HTTP_STATUS_CODE 126
http-disk-cache-compression-level 2
http-disk-cache-directory 2
http-disk-cache-ignore-write-errors 2
http-disk-cache-max-age-sec 2
http-get-timeout-max-ms 2
http-get-timeout-ms 2
http-memory-cache-compression-level 2
http-memory-cache-max-age-sec 2
HTTP-methode 126
http-post-timeout-max-ms 2
http-post-timeout-ms 2
Huisnummer 46, 47, 48

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

- I -

id 21, 22, 24, 28, 34, 46, 52, 53, 56, 57, 60, 61, 63, 64, 68, 76, 78, 79, 83, 85, 87, 89, 95, 96, 97, 98, 99, 105, 106, 108, 109, 110, 111, 114, 118, 120, 121, 128, 129, 130, 134, 164, 165, 166, 167, 169, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 211, 212, 213, 214, 215, 219, 220, 224, 225, 228, 230, 235, 238, 244
Id_2 32, 34, 40, 66, 68, 78, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 100, 116, 118, 120, 123, 165, 214, 217, 219, 227, 228, 259
ignore-http-400-errors 2
ignore-http-401-errors 2
ignore-http-402-errors 2
ignore-http-403-errors 2
ignore-http-404-errors 2
ignore-http-422-errors 2
ignore-http-429-errors 2
ignore-http-500-errors 2
ignore-http-502-errors 2
ignore-http-503-errors 2
ignore-unknown-path-type 2
ignore-values-unknown-path 2
Image 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
ImageLink 61, 114, 215, 257, 262
ImagePath 80, 189, 190
In Afwachting van Onbeschikbaarheid 158
In Dienst sinds 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Inactief 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Inactive 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
includeHidden 134
Ingave Historische Actie 73
Ingave Naam 71, 72
Ingavebijlagedetails op Ingave-ID 71
Ingavedetails op Ingave-ID 72
Ingavehistorie op Ingave-ID 73
Ingavesoortnaam 70, 75
Ingeroosterde Uren 193
IngredeintId 109
Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen 262
Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen op Ingrediënt-ID 114
Ingrediënt op ID 106
Ingrediënt op ID (alt.) 108
Ingrediëntallergenen 260
Ingrediënten 115
Ingrediëntenallergenen op Ingrediënt-ID 105
Ingrediëntengeschiedenisoverzicht op Ingrediënt 110
Ingrediëntgeschiedenis op Ingrediënt-ID 109
Ingrediëntopties 113
Ingrediëntsynoniemen 116
Ingrediëntsynoniemen op Ingrediënt-ID 118
Ingrediëntsynoniemen op Ingrediënt-ID (alt.) 120
Ingrediëntvoedingsstoffen 261
Ingrediëntvoedingsstoffen op Ingrediënt-ID 111
Ingrediëntwijzigingen op Leverancier-ID (manager) 188
IngredientAllergans 260
IngredientAllergensByIngredientID 105
IngredientArticleCode 260, 261, 262
IngredientBrand 260, 261, 262
IngredientByID 106
IngredientByIDAlt 108
IngredientCategory_Id 260, 261, 262
IngredientCategory_Name 260, 261, 262
IngredientComment 260, 261, 262
IngredientCreatedOn 260, 261, 262
Ingrediëntengeschiedenis-ID 109
IngredientEol 260, 261, 262
IngredientEolComment 260, 261, 262
IngredientGTIN 260, 261, 262
IngredientHistoryByIngredientID 109
IngredientHistoryId 109
IngredientHistorySummaryByIngredient 110
IngredientId 49, 51, 54, 59, 66, 207, 209, 217, 222, 223, 227, 260, 261, 262
Ingrediënt-ID 109
IngredientLastModifiedOn 260, 261, 262
IngredientName 188, 260, 261, 262, 264
IngredientNutrients 261
IngredientNutrientsByIngredientID 111
IngredientOptions 113
IngredientPrice 260, 261, 262
IngredientProductPackage 260, 261, 262
IngredientPurchasePrice 260, 261, 262
IngredientQualityMarkMutrients 262
IngredientQualityMarkNutrientsByIngredientID 114
Ingredients 115
IngredientStorageLocation 260, 261, 262
IngredientSupplier_Id 260, 261, 262
IngredientSupplier_Name 260, 261, 262
IngredientSupplierArticleNo 260, 261, 262
IngredientSynonyms 116
IngredientSynonymsByIngredientID 118
IngredientSynonymsByIngredientIDAlt 120
IngredientUnitType_Id 260, 261, 262

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

IngredientUnitType_Name 260, 261, 262
IngredientUsableAmountPerProduct 260, 261, 262
Inhoudssoort 126
Inklokmethode 28, 30, 32, 34, 100, 103
Inkoopsprijs 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
invalid-json-on-get-max-tries 2
invalid-json-on-get-sleep-initial-ms 2
invalid-json-on-get-sleep-max-ms 2
invalid-json-on-get-sleep-multiplicator 2
invalid-json-on-post-max-tries 2
invalid-json-on-post-sleep-initial-ms 2
invalid-json-on-post-sleep-max-ms 2
invalid-json-on-post-sleep-multiplicator 2
invantive-sql-compress-sparse-arrays 2
invantive-sql-correct-invalid-date 2
invantive-sql-execution-profile-disk-path 2
invantive-sql-execution-profile-to-disk 2
invantive-sql-forward-filters-to-data-containers 2
invantive-sql-share-byte-arrays 2
invantive-sql-share-strings 2
invantive-sql-shuffle-fetch-results-data-containers 2
invantive-use-cache 2
Is Geldig 66, 68, 217, 219
Is Gelezen 131
Is Korte Afstandsverschuiving 38, 170
Is POS Geconfigureerd 193, 194
Is Standaard 22, 24
Is Stand-by 148, 150, 152, 160, 169, 170
Is Terugkerend 22, 24, 27, 144, 146, 148, 150, 152, 153, 160, 161, 169, 170, 233, 235, 238, 241
Is Verborgen 134, 264
Is Volledige Dag 22, 24, 27, 144, 146, 153, 161, 170, 233, 235, 238, 241
IsDefault 22, 24
IsHidden 134, 264
IsInDepartmentWithDailyContract 38, 148, 150, 152, 160, 170
IsManager 19
IsPOSConfigured 193, 194
IsRead 131
IsRecurrent 22, 24, 148, 150, 152, 153, 160, 161, 169, 235, 238, 241
IsRecurring 27, 144, 146, 170, 233
IsShortRangeShift 38, 170
IsStandBy 148, 150, 152, 160, 169, 170
IsValid 66, 68, 217, 219
IsWholeDay 22, 24, 27, 144, 146, 153, 161, 170, 233, 235, 238, 241
ItemId 198, 199, 201, 202, 204, 266
ItemId_2 199, 201, 202, 204
ItemId_3 201, 202, 204
ItemId_4 202, 204
ItemId_5 204
ItemName 198, 199, 201, 202, 204
ItemName_2 199, 201, 202, 204
ItemName_3 201, 202, 204
ItemName_4 202, 204
ItemName_5 204
ItemType 198, 199, 201, 202, 204
ItemType_2 199, 201, 202, 204
ItemType_3 201, 202, 204
ItemType_4 202, 204
ItemType_5 204
ItemUnit 198, 199, 201, 202, 204
ItemUnit_2 199, 201, 202, 204
ItemUnit_3 201, 202, 204
ItemUnit_4 202, 204
ItemUnit_5 204

- J -

join-set-points-per-request 2

- K -

Kan Maaltijd Toevoegen 125
Keurmerk-ID 61, 114, 215, 257, 262
Klantcategorieën 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Klokstatus op Uur-ID 28
Klokverschuiving Einde 38, 265
Klokverschuiving Start 38, 265
Koolhydraten 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Korting 163
Kosten 123
Kostprijs 64, 214, 254

- L -

Laatst Bijgewerkt 69, 70, 71, 72, 74, 75, 123, 124, 188, 264
Laatst Gewijzigd op 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257, 260, 261, 262
LaborCosts_LaborCostKitchen 213, 214
LaborCosts_LaborCostOther 213, 214
LaborCosts_LaborCostSubrecipesKitchen 213, 214
LaborCosts_LaborCostSubrecipesOther 213, 214
LaborPreparationTime 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68
LaborWashingTime 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68
Land 46, 47, 48, 167, 168

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

lastAffectedOn 49, 51, 54, 59, 66, 207, 209, 217, 222, 223, 227
lastModified 81, 82, 86
LastModifiedOn 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 106, 108, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
LastName 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 137, 141, 178, 183, 259
LastUpdate 69, 70, 71, 72, 74, 75, 123, 124
LastUpdated 188, 264
lastUpdatedOn 49, 51, 54, 59, 66, 100, 103, 113, 115, 116, 206, 207, 209, 217, 222, 223, 227
LatestSaleDate 193, 194
Lengtegraad 46, 47, 48, 167, 168
Leverancier Artikelnummer 106, 108, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
Leveranciers (Manager) 191
Leveranciersnaam 188, 264
limit-partition-calls-left 2
LineNumber 64, 66, 68, 214, 217, 219, 254
loadChildrenFolders 49, 51, 54, 59, 66, 207, 209, 217, 222, 223, 227
Locatie ID 148, 150, 152, 160, 169, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206, 266
Locatiegroep-ID 121
Locatienaam 148, 150, 152, 160, 169
Locaties 121
Location_City 170
Location_Coordinates_Latitude 170
Location_Coordinates_Longitude 170
Location_Country 170
Location_Description 170
Location_Id 170
Location_Name 170
Location_Number 170
Location_PhoneNo 170
Location_Street 170
Location_ZipCode 170
LocationGroupId 121
locationId 148, 150, 152, 160, 169, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206, 266, 267
LocationName 121, 148, 150, 152, 160, 169
Locations 121
log-native-calls-to-disk-max-events 2
log-native-calls-to-disk-max-seconds 2
log-native-calls-to-disk-on-error 2
log-native-calls-to-disk-on-success 2
log-native-calls-to-trace 2

- M -

Maaltijden 123
Maaltijd-ID 32, 34, 100
Maaltijdnaam 123
Maaltijdprijs 123
Maatwerk Onbeschikbaarheden 232
Maatwerksoort 235, 238
Manager Commentaar 28, 30, 32, 34, 100, 103, 235, 238
Manager Ingrediëntmutaties 264
ManagerComment 28, 30, 32, 34, 100, 103, 235, 238
ManagerDishTypes 188
ManagerIngredientMutations 264
ManagerIngredientMutationsBySupplierID 188
ManagerMarginProblemsByDishTypeID 189
ManagerProfitableDishes 190
ManagerSuppliers 191
ManagerTodaysOverdueTasksByDateRange 192
ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDate 193
ManagerTurnoverAndLaborStatisticsByDayAlt 194
ManagerWasteByLocationID 195
ManageShiftTradesRequests 132, 133
Map ID 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257
Mapnaam 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257
Margeproblemen per Gerechtsoort-ID (manager) 189
maximum-discovered-column-count 2
Maximumleeftijd voor Responscache (sec) 126
maximum-length-identifiers 2
maximum-url-length 2
max-odata-filters 2
max-odata-rewrite-in-count 2
max-url-length-accepted 2
max-url-length-desired 2
Meal_Id 32, 34, 100
Meal_MealName 32, 34, 100
Meal_MealPrice 32, 34, 100
MealName 123
MealPrice 123
Meals 123
Medewerker Volledige Naam 38, 244, 246, 265
Medewerkernummer 80
Menubuffet Sjablonen 124
Menubuffet Sjablooncomponenten 123
MenubuffetTemplateComponents 123
MenubuffetTemplates 124
MenuId 163
Menu-ID 163
MenuPrice 189, 190
Menuprijs 189, 190
Merk 106, 108, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
metadata-cache-max-age-sec 2

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

MiddleName 80, 137, 141, 178, 183
MidName 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Mijn Beschikbaarheden 27
Mijn Beschikbaarheden op ID 24
Mijn Diensten 38, 170
Mijn Klokstatus 30
Mijn Klokstatus Pauzes 32
Mijn Klokstatus Pauzes op Uur-ID 34
Mijn Onbepaalde Dienstaanvraag op ID 244
Mijn Onbepaalde Dienstaanvragen 246
Mijn Onbeschikbaarheden 232
Mijn Onbeschikbaarheden (alt.) 233
Mijn Plussen/Minnen 196
Mijn Uren 37
Mijn Vakanties 196
Mijn Vandaag Actief Contract 46
MinimumAppVersion 126
MinimumRequiredAppVersion 126
Mobiel Telefoonnummer 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
Mobiele Instellingen 125
MobilePhoneNo 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
MobileSettings 125
MobilesettingsGetMobileAppVersions 126
ModifyAllTeams 132, 133
ModifyClockedHours 132, 133
ModifyRequests 132, 133
ModifySupervisedTeams 132, 133
ModifyUnavailabilities 132, 133
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_DayOfMonth 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence 22, 238
MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth 22, 238
MonthlyRecurrence_RecurrenceType 22, 238
MonthsPeriod 148, 158
MyActiveContractToday 46
MyAvailabilitiesByID 24
MyAvalabilities 27
MyClockingState 30
MyClockingStateBreaks 32
MyClockingStateBreaksByHourID 34
MyHours 37
MyPlusMinuses 196
MyShifts 38, 170
MyUnavailabilities 232
MyUnavailabilitiesAlt 233
MyUndeterminedShiftRequestByID 244
MyUndeterminedShiftRequests 246
MyVacations 196

- N -

Naam 38, 44, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 59, 61, 63, 64, 66, 68, 71, 78, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 90, 95, 105, 106, 108, 111, 113, 114, 115, 116, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 128, 134, 145, 147, 148, 150, 152, 154, 156, 158, 159, 160, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 177, 188, 189, 190, 191, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206, 207, 209, 211, 212, 213, 214, 215, 217, 219, 220, 223, 224, 225, 227, 228, 230, 231, 232, 234, 253, 254, 256, 257, 259, 260, 261, 262, 264, 266
Naam Databasecultuur 20, 125
Naam Ingrediënt 188, 264
Naam Werknemer 73, 148, 150, 152, 160, 169, 186, 196, 248, 266
Name 38, 44, 46, 47, 48, 49, 51, 52, 53, 54, 56, 57, 59, 61, 63, 64, 66, 68, 71, 78, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 90, 95, 105, 106, 108, 111, 113, 114, 115, 116, 118, 120, 121, 122, 123, 124, 128, 134, 145, 147, 148, 150, 152, 154, 156, 158, 159, 160, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 177, 188, 189, 190, 191, 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206, 207, 209, 211, 212, 213, 214, 215, 217, 219, 220, 223, 224, 225, 227, 228, 230, 231, 232, 234, 253, 254, 257, 259, 260, 261, 262, 264, 266
Name_2 49, 56, 61, 66, 68, 114, 116, 118, 120, 123, 165, 207, 214, 215, 217, 219, 224, 227, 228, 257, 262
Native Platform Scalar Verzoeken 126
NATIVEPLATFORMSCALARREQUESTS 126
Natrium 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Nettolading 126
NewCommentsCount 131
NewsletterAttachmentsByNewsletterID 128
NewsletterByID 129
NewsletterCommentsByNewsletterID 130
NewslettersByDate 131
Nieuwsbriefbijlagen op Nieuwsbrief-ID 128

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Nieuwsbrieven op Datum 131
npt 126
Number 167, 168
NumberOfAttachments 69, 74
NumberOfDocuments 70, 75
NumberOfPersons 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68
Nummer 167, 168

- O -

oauth-unauthorized-max-tries 2
oauth-unauthorized-sleep-initial-ms 2
oauth-unauthorized-sleep-max-ms 2
oauth-unauthorized-sleep-multiplicator 2
OeiMigrationDeadline 19
OldAssigneeID 169
OldAssigneeName 184, 187
Omzetpercentage 193
Onbepaald 148, 150, 152, 160, 169
Onbepaalde Dienstontvanger-ID 169
Onbeschikbaarheid Gebeurtenissen 161
Onbeschikbaarheidssoort 137, 141, 242, 243
Onbeschikbaar-ID 137, 141
Onbesliste en Toekomstige Aanvraagteams op Roostersoort 141
Onbesliste en Toekomstige Verzoeken op Roostersoort 137
Onderbreking 38, 148, 150, 152, 160, 169, 265
Onderwerp 128, 129, 131
Ongedefinieerde Ingeklokte Locatie 28, 30, 32, 34, 100, 103
Ongedefinieerde Uitgeklokte Locatie 28, 30, 32, 34, 100, 103
Oorspronkelijk Systeemreferentie 126
Oorspronkelijke Systeemgroep 126
operatorLocationId 192, 195
Opmerkingentelling 131
Opslaglocatie 106, 108, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
orderby 27, 170, 232, 233
ORIG_SYSTEM_GROUP 126
ORIG_SYSTEM_REFERENCE 126
Ouder ID 116, 118, 120, 227, 228

- P -

page-size-rows 2
ParentFolderId 134, 264
ParentId 116, 118, 120, 227, 228
partition-slot-based-rate-limit-length-ms 2
partition-slot-based-rate-limit-slots 2
Pauzeduur 28, 30, 32, 34, 100, 103
Pauzes 100
PAYLOAD_TEXT 126
PendingNum 137, 141
PercentageDiff 188, 264
Period 196
Periode 196
Periodesoort 196
PeriodType 196
Permissions 133
PersonalCosts_DishDishwashingCosts 60, 64, 254, 256
PersonalCosts_DishKitchenPreparationCosts 60, 64, 254, 256
PersonalCosts_HalfproductsDishwashingCosts 60, 64, 254, 256
PersonalCosts_HalfproductsKitchenPreparationCosts 60, 64, 254, 256
PersonalCosts_TotalCosts 60, 64, 254, 256
PersonalEntriesByEntryTypeID 74
PersonalEntryTypes 75
PersonsCount 123, 124
Persoonlijke Ingaves op Ingavesoort-ID 74
Persoonlijke Invoersoorten 75
PhoneNo 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 167, 168, 259
Picture 178, 180, 183
plu 163
PluNumber 49, 51, 53, 54, 56, 57, 59, 66, 68, 123, 124
PLU-nummer 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 123, 124, 253, 254, 256, 257
Plus/Minus 44
Plus/Minus Saldo 196
Plus/Minus Saldo Dagen 196
Plus/Minus Saldo Uren 196
Plus/Minus Uren 132, 133, 196
PlusMinus 44
PlusMinusBalanceDays 196
PlusMinusBalanceHours 196
PlusMinusHours 132, 133, 196
PlusMinusSaldo 196
POS Systeem-ID 163, 164, 165, 166
PosSystemId 163, 164, 165, 166
Postcode 46, 47, 48, 167, 168
PredefinedUnavailabilities 234
Preparation 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
PreparationDescription 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68
PreparationTime 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

pre-request-delay-ms 2
Presentatie 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Presentation 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Price 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120
PriceDiff 188, 264
PriceHistoryIncreasedOrDecreased 188, 264
Prijs 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
Prijs per Eenheid 64, 214, 254
Prijsverschil 188, 264
Procentueel Verschil 188, 264
Productiviteit Percentage 193
ProductivityPercentage 193
ProductPackage 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120
Productpakket 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 260, 261, 262
ProfilePicture 150, 152, 155, 184, 186, 248, 250, 251
Profit 190
ProfitDiff 189, 190
ProfitPercentage 189, 190
ProfitPercentageDiff 189, 190
Proteins 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Provincie 232
PsNumber 61, 114, 215, 257, 262
PS-nummer 61, 114, 215, 257, 262
Published 46, 47, 48
PurchasePrice 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120
Push Nieuwsbriefopmerkingen 125
PushNewsletterComments 125
PushReceiveReqs 125

- Q -

QualityMarkId 61, 114, 215, 257, 262
Quantity 61, 63, 64, 111, 114, 163, 207, 209, 212, 213, 214, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 254, 257, 261, 262, 266
Quantity_2 214
QuantityUnit 64, 213, 214, 254
QuantityUnit_2 214
QuantityUnit_Id 111, 114, 261, 262
QuantityUnit_Name 111, 114, 261, 262

- R -

RealisedMarginPercentage 189, 190
Reason 137, 141
Recept 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Recept Opmerkingen 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257
Receptmappen 264
Receptmappen op Mapsoort 134
Rechten 133
Recipe 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
RecipeComments 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
RecipeFolders 264
RecipeFoldersByFolderType 134
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_EndsOn 24, 235
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_EndType 24, 235
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions 24, 235
RecurrenceDetails_DailyRecurrence_RecurrenceSequence 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_DayOfMonth 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_MonthlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth 24, 235
RecurrenceDetails_MonthlyRecurrence_RecurrenceType 24, 235
RecurrenceDetails_RecurrenceType 24, 235
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_DaysOfWeek 24, 235
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_EndsOn 24, 235
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_EndType 24, 235
RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_Ends_NumberOfRepetitions 24, 235

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

RecurrenceDetails_WeeklyRecurrence_RecurrenceSequence 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_RecurrenceType 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_DayInMonth 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_MonthInYear 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_MonthInYear 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence 24, 235
RecurrenceDetails_YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth 24, 235
RecurrenceEndDate 22, 24, 170, 235, 238
RecurrenceMessage 22, 24, 137, 141, 170, 235, 238, 242, 243
RecurrenceSequence 22, 238
RecurrenceType 22, 238
Recurrency 145, 147, 170
RecurrencyDescription 22, 24, 137, 141, 145, 147, 153, 161, 235, 238, 241
RecurrencyEndDate 137, 141, 242, 243
RecurrencyMessage 169
RecurrencyString 137, 141, 242, 243
Reden 137, 141
Reeks Einddatum 145, 147
Reeks Einddatum/-tijd 170
Reference 93, 98
Referentie 93, 98
Regelnummer 64, 66, 68, 214, 217, 219, 254
RejectedEmployeesCount 150, 152, 184, 246, 250, 251
RequestDate 137, 141
requested-page-size 2
RequestsByDate 135
RequestsManagerOverview 136
RequestsOverview 137
requests-parallel-max 2
requestStatus 186, 248, 249
RequestType 137, 141, 178, 181
RESULT_BLOB 126
RESULT_DATE_TIME_UTC 126
RESULT_NUMBER 126
RESULT_TEXT 126
Resultaat BLOB 126
Resultaat Datum Tijd 126
Resultaat Nummer 126
Resultaat Tekst 126
Rijbewijs 155, 180
RoleName 21
Rolnaam 21
Rookpauze Lengteduur 125
Roosteroverzicht 158
Roster_AvailabilitiesEventswithshiftrecipients 146
Roster_CalendarEventsEventswithshiftrecipients 147
Roster_DataSelectionFeeds 148
Roster_ShiftsEventswithshiftrecipients 148
Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients 150
Roster_ShiftsUndeterminedShiftEmployeesStatusRejectedEmployeesImagesEventswithshiftrecipients 152
Roster_UnavailabilitiesEventswithshiftrecipients 153
RosterDepartmentByDepartmentIdTeams 154
RosterDepartmentByDepartmentIdTeamTeamIdEmployees 155
RosterDepartments 156
RosteredHours 193
RosterEventswithshiftrecipients 157
RosterFeeds 158
RosterHours 155
RosterOverview 158
RosterTeamByTeamIdSkills 159
rosterType 137, 141
RoundedEnd 28, 30, 32, 34, 100, 103
RoundedStart 28, 30, 32, 34, 100, 103
RouteUrl 148, 158

- S -

Salarisberekening 44, 180
SalaryCalculation 44, 180
Saldo (uren) 196
Sales 163
SalesBranches 164

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

SalesBrancheStores 165
SalesIncludingTax 189, 190
SalesPrice 163
SalesStores 166
Salt 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Schommeling 64, 214, 254
SendToManager 137, 141
SeriesEndDate 145, 147
SeriesEndDateTime 170
Serveeromschrijving 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 253, 254, 256, 257
ServingDescription 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68
Settings_GrossProfitPercentage 60, 64, 254, 256
Settings_Multiplier 60, 64, 254, 256
Settings_VatPercentage 60, 64, 254, 256
Settings_WastePercentage 60, 64, 254, 256
Sex 130
Shift 37
Shift_ApprovedBy 137, 141
Shift_Break 28, 30, 32, 34, 100, 103
Shift_BreakMins 137, 141
Shift_BreaksLength 244, 246
Shift_Comments 137, 141
Shift_DateFrom 137, 141
Shift_DateTo 137, 141
Shift_DeltaEnd 137, 141
Shift_DeltaStart 137, 141
Shift_Department_City 137, 141
Shift_Department_Coordinates_Latitude 137, 141
Shift_Department_Coordinates_Longitude 137, 141
Shift_Department_Country 137, 141
Shift_Department_Description 137, 141
Shift_Department_FlexibleLocation 137, 141
Shift_Department_HouseNo 137, 141
Shift_Department_Id 137, 141
Shift_Department_Name 137, 141
Shift_Department_Published 137, 141
Shift_Department_ShowOrder 137, 141
Shift_Department_Street 137, 141
Shift_Department_ZipCode 137, 141
Shift_DepartmentName 244, 246
Shift_Description 137, 141, 244, 246
Shift_EmployeeId 137, 141
Shift_End 28, 30, 32, 34, 100, 103, 244, 246
Shift_HardEnd 137, 141
Shift_HardStart 137, 141
Shift_Id 28, 30, 32, 34, 100, 103, 244, 246
Shift_IsDecided 137, 141
Shift_IsLocationFlexible 137, 141
Shift_IsPublished 137, 141
Shift_IsStandBy 137, 141
Shift_Location_City 137, 141
Shift_Location_Coordinates_Latitude 137, 141
Shift_Location_Coordinates_Longitude 137, 141
Shift_Location_Country 137, 141
Shift_Location_Description 137, 141
Shift_Location_Id 137, 141
Shift_Location_Name 137, 141
Shift_Location_Number 137, 141
Shift_Location_PhoneNo 137, 141
Shift_Location_Street 137, 141
Shift_Location_ZipCode 137, 141
Shift_Name 28, 30, 32, 34, 100, 103, 137, 141, 244, 246
Shift_ShiftId 137, 141
Shift_ShiftPid 137, 141
Shift_Start 28, 30, 32, 34, 100, 103, 244, 246
Shift_TeamId 137, 141
Shift_TeamName 137, 141, 244, 246
Shift_TeamOrder 137, 141
ShiftAlertTime 125
ShiftData_Approved 178, 181
ShiftData_ApprovedBy 178, 181
ShiftData_ApprovedByName 178, 181
ShiftData_DefaultShift 178, 181
ShiftData_DepartmentId 178, 181
ShiftData_DepartmentName 178, 181
ShiftData_Description 178, 181
ShiftData_EmployeeId 178, 181
ShiftData_FullName 178, 181
ShiftData_HardEndTime 178, 181
ShiftData_HardStartTime 178, 181
ShiftData_HourlyRate 178, 181
ShiftData_IsPublished 178, 181
ShiftData_IsRecurrent 178, 181
ShiftData_TeamName 178, 181
ShiftDetails_Break 184, 246
ShiftDetails_DepartmentId 184, 246
ShiftDetails_DepartmentIsFlexible 184, 246
ShiftDetails_DepartmentName 184, 246
ShiftDetails_Description 184, 246
ShiftDetails_EmployeeId 184, 246
ShiftDetails_EmployeeImage 184, 246
ShiftDetails_EmployeeName 184, 246
ShiftDetails_End 184, 246
ShiftDetails_HasModifyPermission 184, 246
ShiftDetails_HasShiftTrade 184, 246
ShiftDetails_Id 184, 246
ShiftDetails_IsRecurrent 184, 246
ShiftDetails_IsStandBy 184, 246
ShiftDetails_LocationId 184, 246
ShiftDetails_LocationName 184, 246

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

ShiftDetails_Modified 184, 246
ShiftDetails_Name 184, 246
ShiftDetails_OldAssigneeID 184, 246
ShiftDetails_RecurrencyMessage 184, 246
ShiftDetails_ShiftTradeId 184, 246
ShiftDetails_ShiftTradeReasonMessage 184, 246
ShiftDetails_Start 184, 246
ShiftDetails_Status 184, 246
ShiftDetails_TeamId 184, 246
ShiftDetails_TeamName 184, 246
ShiftDetails_TeamOrder 184, 246
ShiftDetails_Undetermined 184, 246
ShiftDetails_UndeterminedShiftRecipientId 184, 246
ShiftEnd 184, 187
ShiftEndDate 250, 251, 252
ShiftEvents 160
ShiftId 37, 155, 172, 174, 178, 180, 181, 183, 184, 187, 246, 248, 249, 250, 251, 252
ShiftLocationByID 167
ShiftLocations 168
ShiftName 184, 187, 250, 251, 252
ShiftRecipientId 186, 248
Shifts_<Recipients>k__BackingFieldByShiftId 172
ShiftsByShiftId 174
shiftStart 37, 169, 184, 187, 246
ShiftStartDate 250, 251, 252
ShiftsTemplates 177
ShiftTradeId 169, 178, 181, 183, 184, 186, 187
ShiftTradeReasonMessage 169
shiftTradeRecipientId 183
ShiftTradeRecipientsByShiftID 178
ShiftTradeRequestsCount 136, 137
ShiftTradesByDepartmentID 180
ShiftTradesByShiftID 181
ShiftTradesByShiftTradeRecipientID 183
ShifttradesManager_AcceptedEmployeesAcceptedEmployeesImagesOverview 184
ShifttradesManagerDetailsByShiftId 184
ShifttradesManagerDetailsByShiftTradeIdRecipients 186
ShifttradesManagerOverview 187
ShiftTradingData_Approved 178, 181
ShiftTradingData_ApprovedById 178, 181
ShiftTradingData_ApprovedCount 178, 181
ShiftTradingData_DateCreated 178, 181
ShiftTradingData_DisapprovedCount 178, 181
ShiftTradingData_Explanation 178, 181
ShiftTradingData_Id 178, 181
ShiftTradingData_NewAssigneeFullName 178, 181
ShiftTradingData_NewAssigneeId 178, 181
ShiftTradingData_OldAssigneeFullName 178, 181
ShiftTradingData_OldAssigneeId 178, 181
ShiftTradingData_PendingCount 178, 181
ShiftTradingData_RequiredShift 178, 181
ShiftTradingData_SendToManager 178, 181
ShiftTradingData_ShiftEnd 178, 181
ShiftTradingData_ShiftId 178, 181
ShiftTradingData_ShiftStart 178, 181
ShiftTradingId 137, 141
ShowCustomMessageForUnavailabilityTypeSick 232, 234
ShowIngredientMutations 125
ShowManageRequests 125
ShowMarginProblems 125
ShowOperatorStatistic 125
ShowOrder 46, 47, 48, 154, 230, 231
ShowProfitableDishes 125
ShowShiftsInCalendar 125
ShowSmokeBreakOption 125
ShowTodaysSchedule 125
ShowTurnoverAndLabor 125
simulate-http-400-errors 2
simulate-http-400-errors-percentage 2
simulate-http-401-errors 2
simulate-http-401-errors-percentage 2
simulate-http-403-errors 2
simulate-http-403-errors-percentage 2
simulate-http-408-errors 2
simulate-http-408-errors-percentage 2
simulate-http-429-errors 2
simulate-http-429-errors-percentage 2
simulate-http-500-errors 2
simulate-http-500-errors-percentage 2
simulate-http-502-errors 2
simulate-http-502-errors-percentage 2
simulate-http-503-errors 2
simulate-http-503-errors-percentage 2
simulate-http-504-errors 2
simulate-http-504-errors-percentage 2
simulate-http-522-errors 2
simulate-http-522-errors-percentage 2
simulate-http-524-errors 2
simulate-http-524-errors-percentage 2
simulate-http-protocol-errors 2
simulate-http-protocol-errors-percentage 2
simulate-http-timeout-errors 2
simulate-http-timeout-errors-percentage 2
Size 49, 56, 75, 207, 224
SkillId 177
SkillIds 180
Skills 21, 155, 180
Sla HTTP Disk Cache op 126
Sla HTTP Memory Cache op 126

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

slot-based-rate-limit-length-ms 2
slot-based-rate-limit-slots 2
SmokeBreakDurationLength 125
Sodium 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Soort 32, 34, 64, 100, 123, 135, 137, 141, 153, 163, 214, 232, 235, 238, 241, 242, 243, 254
Soort Gerecht 190
Soortnaam 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 69, 74, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257
sortBy 40, 41, 42, 44, 49, 51, 54, 59, 66, 113, 115, 116, 207, 209, 217, 222, 223, 227
sortDescending 40, 41, 42, 44, 49, 51, 54, 59, 66, 113, 115, 116, 207, 209, 217, 222, 223, 227
Stad 46, 47, 48, 167, 168
standardize-identifiers 2
standardize-identifiers-casing 2
Start 22, 24, 27, 28, 30, 32, 34, 37, 100, 103, 135, 137, 141, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 155, 160, 161, 169, 170, 232, 233, 235, 238, 241, 242, 243
Start Datum Tijd 38, 170
Start_2 32, 34, 100
startDate 21, 40, 41, 42, 44, 163, 172, 174, 180, 192, 266, 267
StartDate_2 40
StartDateTime 38, 170
Startdatum 40, 41, 42, 44, 126
StartTime 177
State 232
Status 28, 30, 32, 34, 37, 38, 100, 103, 135, 137, 141, 169, 180, 235, 238, 242, 243, 244, 246, 265
Status Gewijzigd Datum/tijd 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_EmployeeNumber 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_FirstName 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_FullName 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_Id 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_ImagePath 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_LastName 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedBy_MiddleName 28, 30, 32, 34, 100, 103
StatusChangedDateTime 28, 30, 32, 34, 100, 103
Stel COVID-vragen 125
StockByID 197
StockLevel1ItemsByStockID 198
StockLevel2ItemsByStockID 199
StockLevel3ItemsByStockID 201
StockLevel4ItemsByStockID 202
StockLevel5ItemsByStockID 204
Stocks 206
StorageLocation 106, 108, 115, 116, 118, 120
Store_Branch_Id 163
Store_Branch_Name 163
Store_Id 163
Store_Name 163
StoreId 164
Straat 46, 47, 48, 167, 168
Street 46, 47, 48, 167, 168
Stuur naar Manager 137, 141
Subject 128, 129, 131
Subrecept Allergenen op Subrecept-ID 211
Subrecept Financiële Staat op ID 213
Subrecept Ingrediënt Keurmerkvoedingsstoffen op Subrecept-ID 215
Subrecept Ingrediënten 217
Subrecept Ingrediënten op Subrecept-ID 219
Subrecept Ingrediëntkosten Financiële Status op Subrecept-ID 214
Subrecept op ID 212
Subrecept Voedingsstoffen op Subrecept-ID 220
Subreceptopties 222
Subreceptopties (alt.) 223
Subreceptsynoniemen 227
Subreceptsynoniemen op Subrecept-ID 228
SubrecipeAllergensBySubrecipeID 211
SubrecipeByID 212
SubrecipeFinancialStateByID 213
subrecipeId 49, 51, 54, 59, 66, 207, 209, 217, 222, 223, 227
SubrecipeIngredientCostFinancialStateBySubrecipeID 214
SubrecipeIngredientQualityMarkNutrientsBySubrecipeID 215
SubrecipeIngredients 217
SubrecipeIngredientsBySubrecipeID 219
SubrecipeNutrientsBySubrecipeID 220
SubrecipeOptions 222
SubrecipeOptionsAlt 223
Subrecipes_MediaImagesById 224
Subrecipes_MediaVideosById 225
SubrecipeSynonyms 227
SubrecipeSynonymsBySubrecipeID 228
SUCCESSFUL 126
Sugars 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Suikers 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Summary_PurchasePrice 109, 110
Summary_PurchasePricePercentage 109, 110
Summary_UnitPrice 109, 110
Summary_UnitPricePercentage 109, 110
supervision 231

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Supplier_Id 106, 108, 115, 116, 118, 120
Supplier_Name 106, 108, 115, 116, 118, 120
SupplierArticleNo 106, 108, 115, 116, 118, 120
SupplierId 188, 264
SupplierName 188, 264
swagger-specification-allow-fallback 2
swagger-specification-download-tries 2
swagger-specification-file 2
swagger-specification-http-disk-cache-max-age-sec 2
swagger-specification-url 2

- T -

TargetType 71, 72
Team 37, 180
Team ID 38, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 265
Team per ID 230
TeamByID 230
TeamId 38, 148, 150, 152, 155, 159, 160, 169, 170, 177, 265
TeamIds 180
Team-ID's 180
Teamnaam 28, 30, 32, 34, 38, 100, 103, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 265
TeamName 28, 30, 32, 34, 38, 100, 103, 148, 150, 152, 160, 169, 170, 265
TeamOrder 148, 150, 152, 160, 169
Teams 231
TeamsIds 137, 243
Teams-ID's 137, 243
Tekst 21, 22, 44, 46, 51, 57, 132, 141, 148, 192, 209, 225, 238, 242
Teldatum 197, 198, 199, 201, 202, 204, 206
Telefoonnummer 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 167, 168, 259
Telefoonnummer Noodgevallen 76, 78, 79, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 259
TEXT 21, 22, 44, 51, 57, 132, 141, 148, 192, 209, 225, 238, 242
Ticket ID 163
TicketId 163
Ticketsoort 163
TicketType 163
Tijdstempel 128, 129, 130, 131
Time-out (sec) 126
TIMEOUT_SEC 126
Timestamp 128, 129, 130, 131
Timestamp_2 131
Titel 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98
Title 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98
Title_2 91, 93, 96, 98
To 37, 38, 100, 103, 109, 110, 144, 145, 146, 147, 148, 150, 152, 153, 157, 158, 160, 161, 241, 265
TodaysShifts 265
TodaysShiftsByStatus 38
Toon Volgorde 46, 47, 48, 154, 230, 231
Totaal (kilo) 197, 198, 199, 201, 202, 204
Totaal (liter) 197, 198, 199, 201, 202, 204
Totaal (stuk) 197, 198, 199, 201, 202, 204
Totaal (waarde) 197, 198, 199, 201, 202, 204
Totaal Aantal Beschikbaarheden 232, 233
Totaal Aantal Uren 180
Totaal Gewerkte Uren 37
Totaal Vet 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
TotalBreaksTime 38, 265
TotalHours 180
TotalKilo 197, 198, 199, 201, 202, 204
TotalLiter 197, 198, 199, 201, 202, 204
TotalNumberOfAvailabilities 232, 233
TotalPiece 197, 198, 199, 201, 202, 204
TotalValue 197, 198, 199, 201, 202, 204
TotalWorkedHours 37
totp-secret 2
Transactie ID 126
TRANSACTION_ID 126
TurnoverGroup_Id 163
TurnoverGroup_Name 163
TurnoverPercentage 193
Tussenvoegsel 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 137, 141, 178, 183, 259
Type 32, 34, 64, 100, 123, 135, 137, 141, 153, 161, 214, 232, 235, 238, 241, 242, 243, 254
Type ID 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 253, 254, 256, 257
Type_Id 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 257
Type_Id_2 66, 68, 217, 219
Type_Name 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 257
Type_Name_2 66, 68, 217, 219
typeId 49, 51, 54, 59, 66, 207, 209, 217, 222, 223, 227
TypeName 69, 74

- U -

Uiterste Verkoopdatum 193, 194
Uitklokmethode 28, 30, 32, 34, 100, 103
Uitleg Goedkeuring 137, 141, 242, 243
UnavailabilitiesByID 235

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

UnavailabilitiesById_RecurrenceDetailsWeeklyRecurrenceDaysOfWeekDetails 238
UnavailabilitiesDaily 241
UnavailabilitiesManager_TeamsIdsOverview 242
UnavailabilitiesManagerOverview 243
UnavailabilityEvents 161
UnavailabilityRequestsCount 136, 137
UnavailabilityType 137, 141, 242, 243
UnavailableId 137, 141
UndecidedAndFutureRequestsByRosterType 137
UndecidedAndFutureRequestTeamsByRosterType 141
UndecidedEmployeesCount 150, 152, 184, 246, 250, 251
undecidedRequests 137, 141
UndefinedClockedInLocation 28, 30, 32, 34, 100, 103
UndefinedClockedOutLocation 28, 30, 32, 34, 100, 103
Undetermined 148, 150, 152, 160, 169
UndeterminedShiftEmployeesStatus_AcceptedEmployeesCount 148
UndeterminedShiftEmployeesStatus_RejectedEmployeesCount 148
UndeterminedShiftEmployeesStatus_UndecidedEmployeesCount 148
UndeterminedShiftRecipientId 169
UndeterminedShiftRequestsCount 136, 137
UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId 246
UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftId_ShiftRecipientsRecipients 248
UndeterminedshiftrequestsDetailsByShiftIdRecipients 249
UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusAcceptedEmployeesImagesOverview 250
UndeterminedshiftrequestsManager_EmployeesStatusRejectedEmployeesImagesOverview 251
UndeterminedshiftrequestsManagerOverview 252
Unit 66, 68, 217, 219, 266
UnitPrice 64, 214, 254
Unitsoort 123
UnitType 123
UnitType_Id 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 257
UnitType_Name 49, 51, 53, 54, 56, 57, 61, 63, 66, 68, 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120, 207, 209, 212, 215, 217, 219, 220, 224, 225, 227, 228, 257
Update 121, 206
UpdateDate 40, 41, 44, 109, 116, 118, 120, 186, 227, 228, 248
Uren 103
Uren Vasthouden 44
URL 49, 56, 71, 75, 126, 128, 207, 224
UsableAmount 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68
UsableAmountPerProduct 106, 108, 109, 115, 116, 118, 120
use-batch-insert 2
UseClockingInMobileApp 125
useDailyContract 231
UsedHours 196
use-http-disk-cache-read 2
use-http-disk-cache-write 2
use-http-memory-cache-read 2
use-http-memory-cache-write 2
UserId 20
Userlocations 122
username 19
UserTypeId 20
Uurtarief 40, 41, 155, 180, 184, 186, 248

- V -

Vaardigheden 21, 155, 180
Vaardigheid-ID's 180
VacationBalanceDays 196
VacationBalanceHours 196
VacationFormula 44
VacationHours 132, 133
VacationSaldo 196
Vakantieberekening 44
Vakantieformule 44
Vakantiesaldo 196
Vakantiesaldo (dagen) 196
Vakantiesaldo (uren) 196
Vakantie-uren 132, 133
Van 38, 265
Vaste Pauzes 132, 133
Verdiend (uren) 196
Verkoop Filiaalwinkels 165
Verkoop Filialen 164
Verkoop inclusief Belasting 189, 190
Verkoop Winkels 166
Verkoopprijs 163
Verkoper 163
Vervaldatum 69, 71, 72, 74
Vervaldatum (dagen) 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Verwachte Arbeid 193
Verwachte Loonsom 193
Verwachte Omzet 193
Verwachte Productiviteit 193
Verwijderd 128, 129, 131, 137, 141, 178, 183

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

Verzadigd Vet 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
Verzoeksoort 137, 141, 178, 181
Vezels 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262
ViewAllTeams 132, 133
ViewClockedHoursOfAllTeams 132, 133
ViewClockedHoursOfOwnTeams 132, 133
ViewColleguesInMobileApp 125
ViewCompanyResources 132, 133
ViewDishes 132, 133
ViewIngredientMutations 132, 133
ViewNewsletterComments 132, 133
ViewOperatorStatistics 132, 133
ViewPersonalResources 132, 133
ViewSupervisedTeams 132, 133
ViewTasks 132, 133
ViewTurnoverAndLabour 132, 133
ViewWaste 132, 133
Volledige Dag 180
Volledige Naam 76, 80, 81, 82, 85, 86, 89, 259
Voorbereiding 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Voorbereiding Omschrijving 49, 51, 53, 54, 56, 57, 66, 68, 253, 254, 256, 257
Voorbereidingstijd 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Voorgedefinieerde Onbeschikbaarheden 234
Voornaam 76, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 89, 137, 141, 178, 183, 259
Voorraad Nivau 4-Artikelen op Voorraad-ID 202
Voorraad Nivau 5-Artikelen op Voorraad-ID 204
Voorraad Niveau 1-Artikelen op Voorraad-ID 198
Voorraad Niveau 2-Artikelen op Voorraad-ID 199
Voorraad Niveau 3-Artikelen op Voorraad-ID 201
Voorraad op ID 197
Voorraden 206

- W -

Wachtend Nummer 137, 141
WashingTime 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
WasteItems 266
WasteLastMonth 195
WasteStatisticsByDateRange 267
WasteThisMonth 195
wasteType 266, 267
WasteValue 266
Wastijd 207, 209, 212, 217, 219, 224, 225, 227, 228
Werkdagen 40, 42, 44
Werkelijke Lonen 193
Werkelijke Omzet 193
Werkelijke Productiviteit 193
Werknemer 155, 180
Werknemer Afbeelding 148, 150, 152, 160, 169
Werknemer Afbeeldingspad 38, 73, 265
Werknemer Contactgegevens 132, 133
Werknemer Kenninggevingssoort 125
Werknemer op ID 76
Werknemerafdelingen 259
Werknemerafdelingen op Werknemer-ID 78
Werknemerdetails op ID 79
Werknemer-ID 20, 28, 30, 32, 34, 38, 40, 42, 44, 73, 100, 103, 137, 141, 148, 150, 152, 160, 169, 178, 183, 184, 186, 196, 235, 238, 242, 243, 248, 250, 251, 265
Werknemeropties 80
Werknemers 81
Werknemersstatus 137, 141
Werknemerteams 86
Werknemerteams op Werknemer-ID 87, 89
Werknemervaardigheden 82
Werknemervaardigheden op Werknemer-ID 83, 85
Werktijd exclusief Pauzes 28, 30, 32, 34, 38, 100, 103, 265
Wijzig Geklokte Uren 132, 133
Wijzig Onbeschikbaarheden 132, 133
Wijzig Verzoeken 132, 133
Winkel-ID 164
Winst 190
Winstgevende Gerechten (Manager) 190
Winstpercentage 189, 190
Winstpercentage Verschil 189, 190
Winstverschil 189, 190
WorkedContractDifference 196
WorkedHours 196
WorkedTimeExcludingBreaks 28, 30, 32, 34, 38, 100, 103, 265
WorkedTimeIncludingBreaks 28, 30, 32, 34, 100, 103
WorkingDays 40, 42, 44

- Y -

YearlyRecurrence_RecurrenceType 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_DayInMonth 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndsOn 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_EndType 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_Ends_NumberOfRepetitions 22, 238

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.

YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_MonthInYear 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByMonthDay_RecurrenceSequence 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_DayOfWeek 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndsOn 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_EndType 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_Ends_NumberOfRepetitions 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_MonthInYear 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_RecurrenceSequence 22, 238
YearlyRecurrence_YearlyRecurrenceByWeekDay_WeekOfMonth 22, 238

- Z -

ZipCode 46, 47, 48, 167, 168
Zout 61, 63, 111, 114, 215, 220, 257, 261, 262

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.



Invantive B.V.
Biesteweg 11
3849 RD Hierden
Nederland

Tel: +31 88 00 26 500
Fax: +31 84 22 58 178
info@invantive.nl
invantive.nl

IBAN NL25 BUNQ 2098 2586 07
Kamer van Koophandel 13031406
BTW NL812602377B01
RSIN 8122602377
Algemeen Directeur: Guido Leenders
Statutaire zetel: Roermond

(C) Copyright 2004-2025 Invantive Software B.V., Nederland. Alle rechten voorbehouden.
24.0.92
29/06/2026, 21:15
ISBN 978-94-6302-000-8: